

# HP Color LaserJet 4700

## Guide de l'utilisateur du serveur Web intégré HP





# Serveur Web intégré HP

---

Guide de l'utilisateur



**Copyright et garantie**

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

La reproduction, l'adaptation ou la traduction de ce guide sans autorisation écrite préalable est interdite, sauf dans les cas autorisés par les lois sur le copyright.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.

Les seules garanties pour les produits et services HP sont décrites dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces mêmes produits et services. Rien dans ce document ne pourra être en aucun cas considéré comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreur technique, de rédaction ou en cas d'omissions contenues dans ce document.

EWS V10.0

**Marques**

Adobe® et PostScript® sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® et Windows® sont des marques déposées de Microsoft Corp. aux Etats-Unis.

Edition 1, 2/2005

# Sommaire

## 1 Présentation

Qu'est-ce qu'un serveur Web intégré ? .....	2
Fonctions .....	2
Fonctions supplémentaires disponibles avec un périphérique de stockage permanent .....	3
HP Web Jetadmin et le serveur Web intégré HP .....	3
Exigences système .....	4
Ouverture du serveur Web intégré HP .....	5
Connexion et déconnexion .....	6
Pour vous connecter en tant qu'administrateur .....	6
Pour vous déconnecter en tant qu'administrateur .....	7
Navigation dans le serveur Web intégré HP .....	8

## 2 Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations du Serveur Web intégré HP

Etat du périphérique .....	12
Page de configuration .....	14
Etat des consommables .....	16
Journal des événements .....	18
Page d'utilisation .....	19
Page Diagnostics .....	21
Informations sur le périphérique .....	23
Panneau de commande .....	24
Imprimer .....	25
Impression d'un fichier à partir de l'écran d'impression .....	26

## 3 Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres

Configurer le périphérique .....	28
Utilisation des menus de l'écran Configurer le périphérique .....	29
Serveur de courrier électronique .....	30
Configuration du courrier électronique sortant .....	31
Configuration du courrier électronique entrant .....	31
Alertes .....	32
Utilisation de l'écran Alertes avec un produit .....	33
Pour supprimer des destinations et des listes de destinations .....	38
Envoi au produit de commandes par courrier électronique .....	38
Pour demander des pages d'informations par courrier électronique .....	38
AutoSend .....	40
Pour activer la fonction AutoSend .....	41
Sécurité .....	42

Modifier autres liens .....	44
Ajout d'un lien .....	45
Suppression d'un lien .....	45
Informations sur le périphérique .....	46
Langage .....	47
Date et heure .....	49
Format de date/d'heure .....	49
Synchronisation de l'horloge .....	50
Heure de réveil .....	52
<b>4 Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau</b>	
Présentation .....	54
<b>5 Utilisation de la section Autres liens comme ressource</b>	
hp instant support .....	59
Fonctionnement de l'assistance immédiate HP .....	59
Informations disponibles auprès de l'assistance immédiate HP .....	59
Commander des consommables .....	60
Support produit .....	61
Mon fournisseur de services et Mon contrat de service .....	62
<b>Index.....</b>	<b>63</b>

# Liste des tableaux

Tableau 1-1	Serveur Web intégré HP .....	9
Tableau 2-1	Etat du périphérique .....	12
Tableau 2-2	Page de configuration .....	14
Tableau 2-3	Etat des consommables .....	16
Tableau 2-4	Journal des événements .....	18
Tableau 2-5	Page d'utilisation .....	20
Tableau 2-6	Page Diagnostics .....	21
Tableau 2-7	Impression de la page .....	25
Tableau 3-1	Configurer le périphérique .....	28
Tableau 3-2	Serveur de courrier électronique .....	30
Tableau 3-3	Alertes .....	33
Tableau 3-4	Demande de pages d'informations par courrier électronique .....	38
Tableau 3-5	AutoSend .....	40
Tableau 3-6	Sécurité .....	42
Tableau 3-7	Modifier autres liens .....	44
Tableau 3-8	Langage .....	47
Tableau 3-9	Date et heure .....	49
Tableau 3-10	Heure de réveil .....	52
Tableau 4-1	Paramètres réseau .....	54



# Liste des figures

Figure 1-1	Entrer un mot de passe réseau .....	6
Figure 1-2	Exemple d'écran du Serveur Web intégré HP .....	8
Figure 2-1	Ecran Etat du périphérique .....	12
Figure 2-2	Ecran Page de configuration .....	14
Figure 2-3	Ecran Etat des consommables .....	16
Figure 2-4	Ecran Journal des événements .....	18
Figure 2-5	Ecran Page d'utilisation .....	19
Figure 2-6	Ecran Page Diagnostics .....	21
Figure 2-7	Ecran Informations sur le périphérique .....	23
Figure 2-8	Ecran Panneau de commande .....	24
Figure 2-9	Ecran Imprimer .....	25
Figure 3-1	Ecran Configurer le périphérique .....	28
Figure 3-2	Ecran Serveur de courrier électronique .....	30
Figure 3-3	Ecran Alertes .....	33
Figure 3-4	Ecran Alertes - Configuration .....	34
Figure 3-5	Ecran Alertes - Test .....	37
Figure 3-6	Ecran Autosend .....	40
Figure 3-7	Ecran Sécurité .....	42
Figure 3-8	Ecran Modifier autres liens .....	44
Figure 3-9	Ecran Informations sur le périphérique .....	46
Figure 3-10	Ecran Langage .....	47
Figure 3-11	Ecran Date et heure .....	49
Figure 3-12	Ecran Heure de réveil .....	52
Figure 4-1	Ecran Paramètres réseau .....	54
Figure 5-1	Ecran Etat du périphérique - Zone Autres liens .....	57
Figure 5-2	Autres liens .....	62



# 1 Présentation

# Qu'est-ce qu'un serveur Web intégré ?

De manière semblable aux systèmes d'exploitation (comme Microsoft® Windows®) qui fournissent un environnement d'exécution de programmes sur l'ordinateur, les serveurs Web offrent un environnement d'exécution de programmes Web. Les navigateurs Web (comme Microsoft Internet Explorer, Apple Safari ou Mozilla) peuvent afficher les données provenant des serveurs Web.

Les serveurs Web *intégrés* (EWS) résident sur un périphérique matériel (comme une imprimante) ou dans le micrologiciel, et n'existent pas en tant que logiciel chargé sur un serveur réseau.

L'avantage des serveurs Web intégrés est qu'ils fournissent une interface avec le produit, accessible à toute personne disposant d'un ordinateur connecté au réseau et d'un navigateur Web standard. Ils ne nécessitent l'installation ou la configuration d'aucun logiciel particulier.

Grâce au serveur Web intégré HP (Serveur Web intégré HP), vous pouvez afficher les informations sur l'état du produit, modifier les paramètres et gérer le produit à partir de votre ordinateur.



**Remarque** Dans ce guide, les termes « produit » et « périphérique » sont interchangeables. Lorsque des produits ou périphériques sont décrits dans le présent guide, les informations se rapportent aux imprimantes HP LaserJet ou MFP, ou aux périphériques d'envoi numérique HP LaserJet. Pour obtenir des informations spécifiques sur les fonctions prises en charge par votre imprimante, votre MFP ou votre expéditeur numérique, reportez-vous à la documentation fournie avec votre produit.

## Fonctions

Vous pouvez utiliser Serveur Web intégré HP pour afficher l'état du réseau et du produit, ainsi que pour gérer les fonctions d'impression à partir de votre ordinateur, plutôt que sur le panneau de commande du produit. Avec Serveur Web intégré HP, vous pouvez effectuer les opérations suivantes :

- Afficher les messages du panneau de commande et les informations sur l'état du produit.
- Déterminer la durée de vie restante de toutes les consommables et configurer des informations de commande spécifiques de consommables.
- Accéder à la page d'assistance technique du produit.
- Accéder à une assistance spécifique concernant les événements survenus récemment sur le produit.
- Ajouter ou personnaliser des liens vers d'autres sites Web.
- Afficher et modifier la configuration du produit (par exemple, les configurations du bac).
- Afficher et modifier la configuration du réseau.
- Afficher et imprimer des pages d'informations, telles que la page de configuration.
- Recevoir des alertes par courrier électronique sur les événements liés au produit (par exemple, lorsque le niveau d'un consommable est faible).
- Sélectionner la langue dans laquelle afficher les écrans du Serveur Web intégré HP.
- Imprimer vers un produit HP sans installer le pilote d'impression du produit.
- Economiser de l'énergie en programmant le temps de veille du produit afin qu'il se mette en veille après un certain délai d'inactivité.

- Programmer des heures de réveil pour chaque jour afin de permettre l'initialisation et le calibrage complets du produit avant son utilisation.
- Envoyer régulièrement des informations sur la configuration du produit et sur l'utilisation des consommables à votre fournisseur de services.

## Fonctions supplémentaires disponibles avec un périphérique de stockage permanent

Si votre produit dispose d'un périphérique de stockage permanent (tel qu'un disque dur), vous pouvez afficher, configurer et conserver des informations supplémentaires.

- **Alertes.** Définissez quatre listes de destinations différentes pour chaque utilisateur (admin et service), comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, chaque utilisateur ne peut envoyer des alertes qu'à quatre adresses électroniques.)
- **Autres liens.** Ajoutez jusqu'à cinq liens supplémentaires vers les sites Web de votre choix. (Sans ce stockage supplémentaire, vous ne pouvez ajouter qu'un lien.)

Selon le modèle de votre produit, un disque dur peut être installé. Si votre produit ne dispose pas d'un disque dur, vous pouvez en commander un. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec le produit ou visitez ces sites : [www.hp.com/country/us/eng/othercountriesbuy.htm](http://www.hp.com/country/us/eng/othercountriesbuy.htm)

## HP Web Jetadmin et le serveur Web intégré HP

HP Web Jetadmin est un outil Web de gestion du système que vous pouvez utiliser avec un navigateur Web. Serveur Web intégré HP et HP Web Jetadmin fonctionnent ensemble pour répondre à tous vos besoins en matière de gestion de produit. Utilisez le logiciel pour installer et gérer les produits en réseau de façon efficace. Les administrateurs réseau ont la possibilité de gérer des produits en réseau à distance, depuis quasiment n'importe quel endroit.

Serveur Web intégré HP représente une solution simple et pratique pour la gestion de produit un à un dans des environnements ayant un nombre de produits limité. Cependant, l'utilisation de HP Web Jetadmin est conseillée pour la gestion de groupes de produits dans les environnements comprenant plusieurs produits. Avec HP Web Jetadmin, vous pouvez découvrir, gérer et configurer plusieurs produits simultanément.

HP Web Jetadmin est disponible auprès de l'assistance HP en ligne (HP Web Jetadmin [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin)).

## Exigences système

Pour utiliser le Serveur Web intégré HP, vous devez disposer des éléments suivants :

- Un navigateur pris en charge. Liste (non exhaustive) des navigateurs prenant en charge les serveurs Web intégrés :
  - Konqueror 3.0 ou versions ultérieures
  - Microsoft Internet Explorer 6.0 ou versions ultérieures
  - Mozilla 1.0 (et dérivés de Mozilla)
  - Netscape Navigator 6.2 ou versions ultérieures
  - Opera 7.0 ou versions ultérieures
  - Safari 1.0 ou versions ultérieures
- Une connexion réseau TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)
- Un serveur d'impression HP Jetdirect (entrée/sortie [EIO] améliorée ou intégrée) installé sur le produit

# Ouverture du serveur Web intégré HP

Suivez la procédure ci-dessous pour ouvrir le Serveur Web intégré HP.



**Remarque** Vous ne pouvez pas afficher les écrans du Serveur Web intégré HP depuis l'extérieur d'un pare-feu.

- 1 Ouvrez un navigateur Web pris en charge.
- 2 Dans le champ **Adresse ou Atteindre**, saisissez l'adresse TCP/IP attribuée au produit (par exemple, `http://192.168.1.1`) ou le nom d'hôte (par exemple, `npi[XXXXXX]` ou un nom d'hôte configuré tel que `http://www.[votre_serveur].com`).

Si vous ne connaissez pas l'adresse TCP/IP, vous la trouverez à l'aide du menu du panneau de commande ou en imprimant une page de configuration. Pour obtenir des instructions, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre produit.

# Connexion et déconnexion

Le Serveur Web intégré HP contient des écrans permettant de visualiser des informations sur le produit et de modifier des options de configuration. Les écrans qui s'affichent, ainsi que les paramètres qu'ils renferment, varient en fonction de votre accès au Serveur Web intégré HP : utilisateur général, administrateur informatique ou fournisseur de services. Ces mots de passe peuvent être personnalisés par un administrateur informatique ou un fournisseur de services.

Si Serveur Web intégré HP est protégé par un mot de passe que les utilisateurs n'ont pas utilisé lors de leur connexion, ils pourront seulement accéder à l'onglet **Informations**. Si aucun mot de passe n'a été défini (valeur par défaut), tous les onglets sont visibles.

Si un mot de passe a été défini, l'utilisateur doit se connecter en tant qu'administrateur informatique ou fournisseur de services pour accéder aux onglets protégés du Serveur Web intégré HP (**Paramètres, Réseau**).



**Remarque** Pour de plus amples informations sur la modification de mots de passe en tant qu'administrateur informatique, consultez la section [Sécurité](#). Si vous êtes connecté en tant que fournisseur de services, reportez-vous au guide d'assistance du produit.

## Pour vous connecter en tant qu'administrateur

Utilisez la procédure suivante pour vous connecter à Serveur Web intégré HP en tant qu'administrateur.

- Après avoir ouvert le serveur Web intégré, cliquez sur le lien **Connexion** dans le coin supérieur droit de l'écran.

La boîte de dialogue **Entrer un mot de passe réseau** apparaît, comme indiqué sur l'illustration suivante. L'aspect de l'écran de connexion peut varier, selon votre système d'exploitation et du navigateur.



**Figure 1-1** Entrer un mot de passe réseau

- Saisissez admin comme nom utilisateur, puis votre mot de passe et cliquez sur **OK**.

## Pour vous déconnecter en tant qu'administrateur

Utilisez la procédure suivante pour vous déconnecter.

- 1 Cliquez sur le lien **Déconnexion**.
- 2 Pour vous déconnecter entièrement, fermez le navigateur.



**ATTENTION** Dans le cas contraire, vous serez toujours connecté au Serveur Web intégré HP du produit, ce qui risque de poser certains problèmes de sécurité.

# Navigation dans le serveur Web intégré HP

Pour naviguer sur les écrans du Serveur Web intégré HP, cliquez sur l'un des onglets (par exemple, **Informations** ou **Paramètres**), puis sur l'un des menus de la barre de navigation située à gauche de l'écran.

L'illustration et le tableau ci-après fournissent des informations sur les écrans du Serveur Web intégré HP.

**Remarque** L'aspect des écrans du Serveur Web intégré HP peut varier d'une illustration à une autre dans ce guide de l'utilisateur, selon les fonctions et les paramètres du produit définis par votre administrateur informatique.

1 HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10  
HP Color LaserJet XXXX Printers

2 Informations Paramètres Réseau

3 Déconnexion

4 Autres liens hp instant support Commander des consommables Support produit

5 Déconnexion

6 Etat du périphérique

Prêt

Pause/Reprise Continuer

Consommables

Cartouche noir 100%	Cartouche cyan 100%	Cartouche magenta 100%	Cartouche jaune 100%
---------------------	---------------------	------------------------	----------------------

Toners : (% restant)

Kit de transfert image 100% Kit de fusion image 100%

Détails sur les consommables

Support

Entrée/Sortie	Etat	Capacité	Format	Type
BAC 1	Vide	100 feuilles	TT FORMT	TOUT TYPE
BAC 2	OK	500 feuilles	LETTRE	ORDINAIRE
BAC 3	OK	500 feuilles	LETTRE	ORDINAIRE
BAC 4	OK	500 feuilles	LETTRE	ORDINAIRE
BAC 5	OK	500 feuilles	LETTRE	ORDINAIRE
BAC 6	OK	500 feuilles	LETTRE	ORDINAIRE
BAC SUP. STAND.	OK	S/I	S/I	ORDINAIRE

Modifier les paramètres

Fonctions

Numéro de série imprimante: XXXXXXXXX  
Date du micrologiciel : 20050301 46.018.0  
Recto verso : DESACTIVE  
Stockage LGT CARTE : 2 Mo  
Stockage DISQUE RAM : 156 Mo  
Logement DIMM 1 : 256 Mo FDD  
Logement DIMM 2 : Vide

Figure 1-2 Exemple d'écran du Serveur Web intégré HP

**Tableau 1-1** Serveur Web intégré HP

Numéro	Fonction de l'écran de Serveur Web intégré HP	Description	Informations supplémentaires
1	Nom et adresse TCP/IP du produit	Indique le nom et l'adresse IP du produit.	
2	Onglets	<p><b>Onglet Informations</b> Permet d'afficher des informations sur le produit. Vous ne pouvez pas configurer le produit à l'aide des écrans de cet onglet.</p> <p><b>Onglet Paramètres</b> Utilisez les fonctions de cet onglet pour configurer le produit.</p> <p><b>Onglet Réseau</b> Permet d'afficher l'état du réseau et de configurer les paramètres du réseau.</p>	Reportez-vous à la section <a href="#">Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations du Serveur Web intégré HP</a> .
3	Menus	Différents pour chaque onglet	Cliquez sur un onglet pour afficher les menus correspondants.
4	Autres liens	<p><b>hp instant support</b> Permet d'accéder à un ensemble de ressources Web qui vous aident à résoudre les problèmes et spécifient les services supplémentaires disponibles pour votre produit HP.</p> <p><b>Commander des consommables</b> Permet d'utiliser Internet pour commander des consommables HP pour votre produit HP.</p> <p><b>Support produit</b> Permet d'utiliser l'aide propre à un produit du site Web HP pour résoudre un problème.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de la section Autres liens comme ressource</a>.</li> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">hp instant support</a>.</li> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Support produit</a>.</li> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Mon fournisseur de services et Mon contrat de service</a>.</li> </ul>

**Tableau 1-1** Serveur Web intégré HP (suite)

Numéro	Fonction de l'écran de Serveur Web intégré HP	Description	Informations supplémentaires
5	Connexion/ Déconnexion	Différente selon le type d'utilisateur	Connexion en tant qu'administrateur informatique ou fournisseur de services.  Reportez-vous à la section <a href="#">Connexion et déconnexion</a> .
6	Ecran	Différent pour chaque élément de menu	Cliquez sur un élément de menu pour afficher l'écran correspondant. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations du Serveur Web intégré HP</a>.</li> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres</a>.</li> <li>■ Reportez-vous à la section <a href="#">Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau</a>.</li> </ul>

## 2 Affichage de l'état du produit à l'aide des écrans d'informations du Serveur Web intégré HP

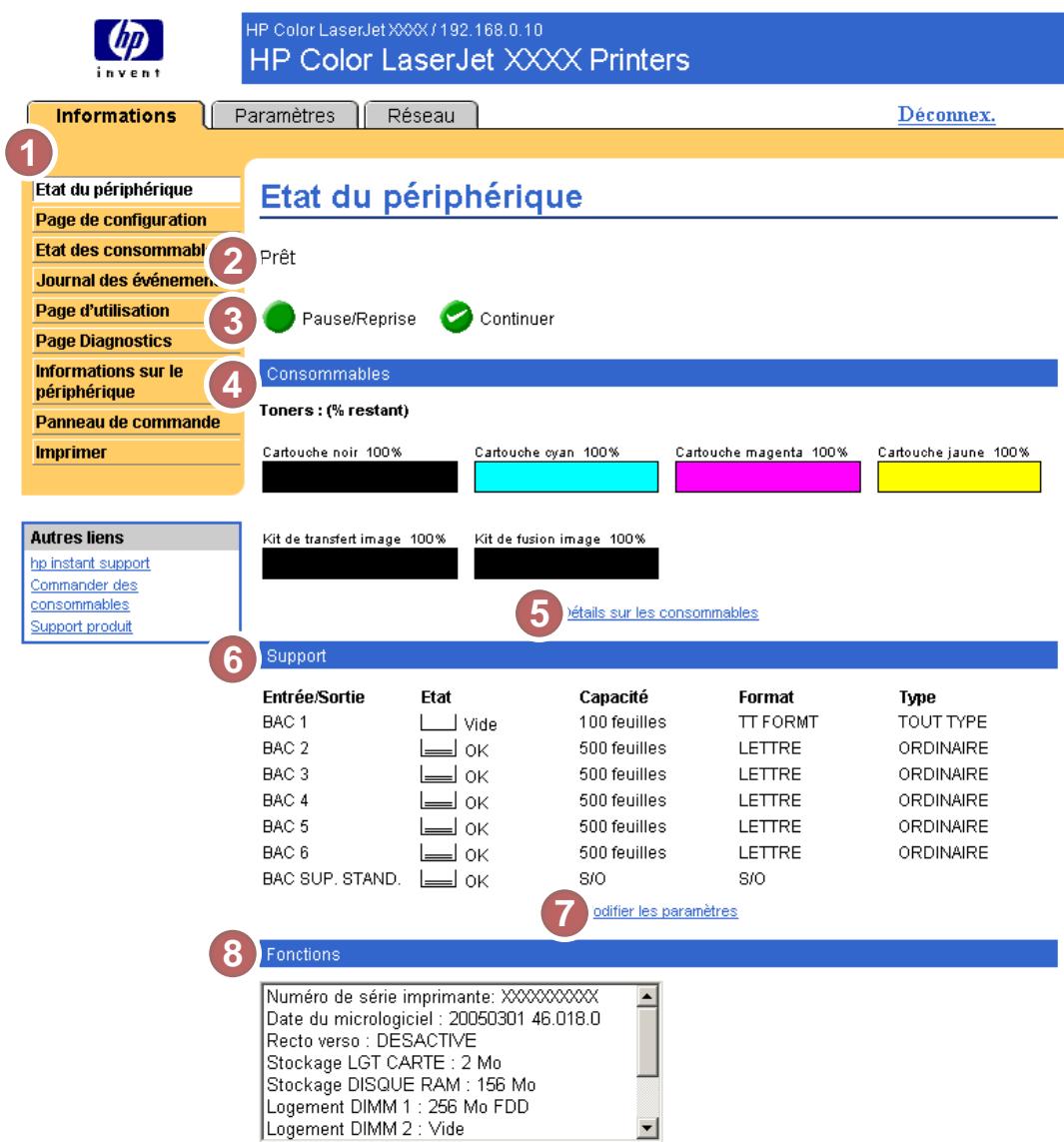
Les écrans disponibles à partir de l'onglet **Informations** ne sont fournis qu'à titre indicatif ; vous ne pouvez pas configurer le produit à partir de ces écrans. Pour configurer le produit par l'intermédiaire du Serveur Web intégré HP, reportez-vous à la section [Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres](#).



**Remarque** Certains produits ne permettent pas d'accéder à l'ensemble de ces écrans.

# Etat du périphérique

Utilisez l'écran **Etat du périphérique** pour afficher l'état actuel du produit. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



**Figure 2-1** Ecran Etat du périphérique

**Tableau 2-1** Etat du périphérique

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Etat	Indique l'état du périphérique (correspondant aux informations qui apparaissent sur l'écran du panneau de commande).

**Tableau 2-1** Etat du périphérique (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
3	Boutons du panneau de commande	Utilisez ces boutons du panneau de commande comme s'il s'agissait de ceux du produit. Pour sélectionner les boutons du panneau de commande qui figurent sur cet écran, accédez à l'écran <b>Sécurité</b> sous l'onglet <b>Paramètres</b> .
4	Consommables	Indique le pourcentage de durée de vie restante pour chaque consommable.
5	Détails sur les consommables	Permet d'ouvrir l'écran <b>Etat des consommables</b> où vous pouvez afficher les informations à propos des consommables du produit.
6	Support	Donne des informations sur l'état et la configuration des bacs d'entrée et de sortie.  L'état du support est <b>OK</b> tant que le bac n'est pas complètement vide. Dès que le bac est vide, l'état devient <b>Vide</b> .
7	Modifier les paramètres	Permet d'ouvrir l'écran <b>Autres paramètres</b> où il est possible de modifier les paramètres correspondant au type de papier.
8	Fonctions	Répertorie les composants installés sur le produit.

# Page de configuration

Utilisez l'écran **Page de configuration** pour afficher les paramètres actuels du produit, résoudre les problèmes et vérifier l'installation des accessoires optionnels, tels que les modules de mémoire à double rangée de connexions (DIMM). L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

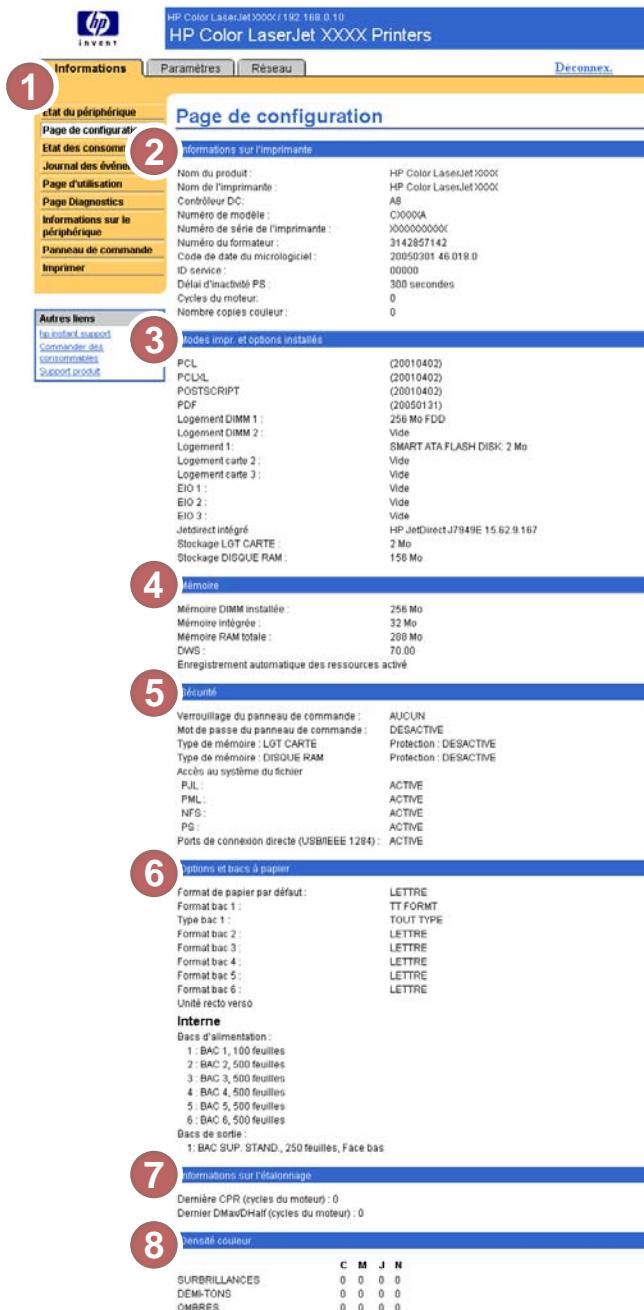


Figure 2-2 Ecran Page de configuration

Tableau 2-2 Page de configuration

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
--------	-----------------	---

**Tableau 2-2** Page de configuration (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Informations sur l'imprimante	Fournit le numéro de série, le numéro de version, ainsi que d'autres informations sur le périphérique.
3	Modes impr. et options installés	Répertorie les éléments suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Version et adresse TCP/IP de tous les périphériques du réseau connectés au produit (Jetdirect ou Jetdirect interne)</li> <li>■ Tous les langages d'imprimante installés (tels que les langages PCL [Printer Command Language] et PS [PostScript®])</li> <li>■ Options installées dans chaque logement DIMM et EIO</li> <li>■ Les périphériques USB qui peuvent être connectés à une imprimante servant d'hôte USB (unités de stockage de masse, lecteurs de cartes ou claviers par exemple)</li> </ul>
4	Mémoire	Fournit des informations sur la mémoire, sur l'espace de travail du pilote PCL (Driver Work Space, DWS) et l'enregistrement des ressources.
5	Sécurité	Indique l'état du verrou du panneau de commande, des options de protection en écriture et des ports de connexion directe (USB et parallèles). <p>Il est possible de modifier l'état des ports de connexion directe à l'écran <b>Sécurité</b> sous l'onglet <b>Paramètres</b> en activant/désactivant la case à cocher <b>Déconnecter ports connexion directe</b>.</p>
6	Options et bacs à papier	Indique le format et le type du support indiqué pour chaque bac du produit. Si une unité recto verso ou tout autre accessoire de traitement du papier est installé sur le produit, les informations sur ces périphériques sont également fournies ici.
7	Informations sur l'étalonnage	Indique le nombre de pages lors du dernier repérage des plans de couleurs (CPR), la date du dernier CPR, le nombre de pages du dernier DMAX/DHALF (en cycles du moteur) ainsi que la date du dernier DMAX/DHALF. <p>Le repérage des plans de couleurs se produit lorsque de nouvelles cartouches d'impression sont installées, afin de compenser toute variation éventuelle entre l'ancienne et la nouvelle cartouche.</p> <p>DMAX correspond à l'étalonnage de la densité de chaque cartouche couleur à 100 % de couverture ; DHALF correspond également à l'étalonnage de la densité de chaque cartouche couleur mais en demi-teinte plutôt qu'en haute densité. Lors d'une impression en demi-teinte, les points d'encre sont dispersés sur le papier, et ne constituent pas une couverture de 100 %.</p>
8	Densité couleur	Répertorie les valeurs des surbrillances, demi-tons et ombres pour les couleurs cyan, magenta, jaune et noir (CMJN).

## Etat des consommables

L'écran **Etat des consommables** fournit des informations plus détaillées sur les consommables et indique les numéros de référence des consommables HP. (Ayez les numéros de référence à portée de main lorsque vous commandez des consommables.) L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

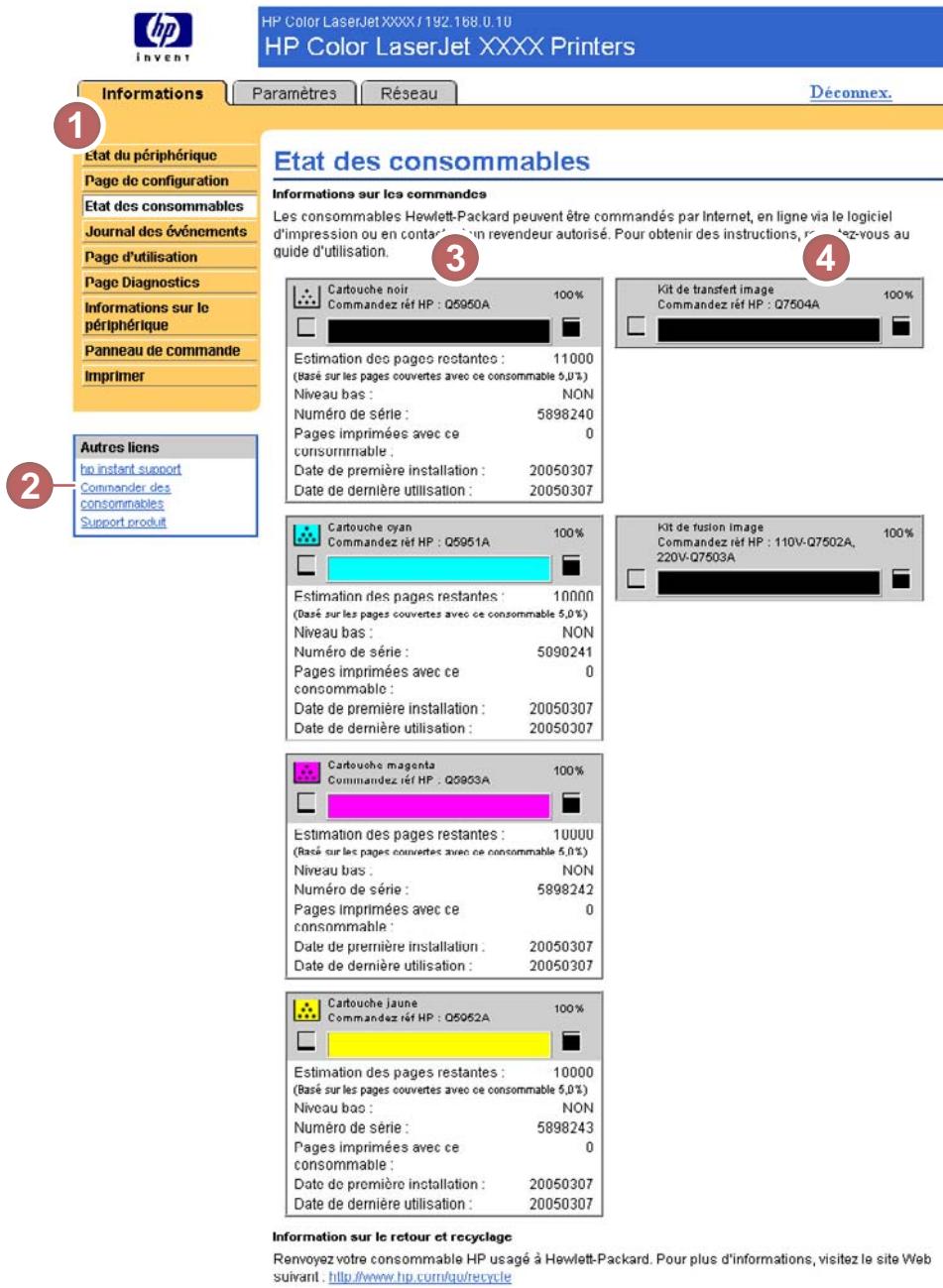


Figure 2-3 Ecran Etat des consommables

Tableau 2-3 Etat des consommables

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
--------	-----------------	---

**Tableau 2-3** Etat des consommables (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Lien Commander des consommables	Utilisez cette fonction pour accéder à une page Web qui facilite la commande en ligne de consommables auprès du revendeur de votre choix.
3	Informations sur la cartouche d'impression	<p>Si cette fonction est disponible, elle fournit les informations suivantes : pourcentage de durée de vie restante et estimation du nombre de pages restant avant que le consommable ne soit vide, nombre total de pages traitées avec le consommable, numéro de série et numéro de référence HP du consommable et indication sur le niveau du consommable.</p> <p>Si l'option <b>Ignorer qd vide</b> a été activée dans le panneau de commande, un message s'affiche au moment où le consommable est épuisé, indiquant que la cartouche a été utilisée alors que cette fonction était activée.</p>
		 <p><b>Remarque</b> Si le consommable en question n'est pas un produit HP, il est possible que les informations la concernant ne soient pas disponibles. De plus, un message d'avertissement concernant les risques liés à l'utilisation de consommables non-HP sera peut-être affiché. Aucune autre information sur l'état du consommable ne sera disponible.</p>
4	Informations sur les consommables longue durée	Si cette fonction est disponible, elle indique le pourcentage de durée de vie restante et une estimation du nombre de pages restant avant que le consommable ne soit vide.

## Journal des événements

L'écran **Journal des événements** indique les derniers événements survenus sur l'imprimante : bourrages et erreurs de service entre autres. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



**Figure 2-4** Ecran Journal des événements

**Tableau 2-4** Journal des événements

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Numéro	Indique l'ordre dans lequel les erreurs se sont produites. L'erreur qui s'est produite en dernier porte le numéro le plus élevé.
3	Date et heure	Indique la date et l'heure de chaque événement du journal.
4	Cycles du moteur	Indique le nombre de cycles du moteur effectués par le produit jusqu'à ce que l'erreur se produise. Le produit effectue un cycle complet du moteur chaque fois qu'il imprime ou copie une page au format Lettre/A4.
5	Cycles du moteur en cours	Indique le nombre de cycles du moteur effectués par le produit à ce jour.
6	Evénement	Indique le code d'événement interne de chaque événement.
7	Description ou mode impression	Donne une brève description des événements.
8	Lien Support produit	Permet d'accéder au site Web d'assistance HP pour obtenir des informations de dépannage propres au produit.

## Page d'utilisation

L'écran **Page d'utilisation** indique le nombre de pages introduites dans l'imprimante pour chaque format de support ainsi que le nombre de pages imprimées en mode recto verso. Le total est calculé en multipliant la somme du nombre d'impressions par les unités.

Les informations de cet écran peuvent être utilisées pour déterminer le niveau d'encre ou le papier disponible. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10

HP Color LaserJet XXXX Printers

Informations

Paramètres

Réseau

Déconnecter

1

Etat du périphérique

Page de configuration

Etat des consommables

Journal des événements

Page d'utilisation

Page Diagnostics

Informations sur le périphérique

Panneau de commande

Imprimer

2

Page d'utilisation

Identification

n° série

XXXXXXXXXX

Nom du produit..

HP Color LaserJet 4700

Nom de l'imprimante ..

HP Color LaserJet 4700

Nombre total des utilisations (équivalent)

3

4

TO RECETO  
vERSO VERSO

Autres liens

Imprimante support

Commander des consommables

Support produit

Autres liens
Imprimante support
Commander des consommables
Support produit

IMPRIMANTE	RECTO			RECTO REVERSO			RECTO VERSO			Total	Total	1 IMAGE	1 IMAGE
	Format page	Mono	Couleur	Unités	Mono	Couleur	Unités	Mono	Couleur	Unités			
LETTRÉ	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LIGNE	0	0	1,3	0	0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A4	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EXECUTIF	0	0	0,8	0	0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVELOPPE N° 10	0	0	0,4	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
ENVELOPPE MONARCH	0	0	0,3	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
ENVELOPPE C5	0	0	0,6	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
ENVELOPPE DL	0	0	0,4	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
B5 (JIS)	0	0	0,7	0	0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
ENVELOPPE B5	0	0	0,7	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
PERSO	0	0	1,0	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
DPOSTCARD (JIS)	0	0	1,0	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
A5	0	0	0,5	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
18K	0	0	0,8	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
EXECUTIF (JIS)	0	0	1,1	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
0,5x13	0	0	1,1	0	0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
RELÈVE	0	0	0,5	**	**	**	0,0	0,0	0,0	0,0	**	**	**
UTILISATION TOTALE DE L'IMPRIMANTE							0,0	0,0	0,0				

5. Utilisation modes impression

Mode impression	Mono	Couleur	Total
MODE DET. AUTO	0	0	0
MODE NORMAL	0	0	0
MODE FIN	0	0	0
MODE EPAS	0	0	0
MODE CARTONNE	0	0	0
MODE TRANSPARENT	0	0	0
MODE ENVELOPPE	0	0	0
MODE ETIQUETTE	0	0	0
MODE PAPIER RES.	0	0	0
MODE TRS RESIST.	0	0	0
MODE EXTRA EPAS	0	0	0
MODE TRAN HUMIDE	0	0	0
MODE ORGSR HUMI	0	0	0
MODE BRILL. RAPIDE	0	0	0
MODE BRILL. EPAS	0	0	0
MODE INTERMED	0	0	0
MODE RUQUEUE	0	0	0
MODE BRILEPAIS+	0	0	0
MODE TRAN 4 MM	0	0	0
MODE RUG LEG 1	0	0	0
MODE RUG LEG 2	0	0	0
Total			

UTILISATION CIRCUIT PAPIER

Source	Nombre	Destination	Nombre
Bac à enveloppes	0	Face haut	0
Bac d'alimentation manuelle	0	Face bas	0
BAC 1	0	Bac de sortie externe	0
BAC 2	0	Autre	0
BAC 3	0	Total	0
Bac d'alimentation externe	0		
Autre	0		
Total	0		

6. Couleur des pages couvertes

100,0%

cyan 0,0%

magenta 0,0%

jaune 0,0%

**Figure 2-5** Ecran Page d'utilisation

**Tableau 2-5** Page d'utilisation

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Nombre total des utilisations (équivalent)	Indique les types de page imprimés, le nombre de copies recto imprimées, le nombre de copies recto verso imprimées et le nombre total de pages imprimées.
3	Unités	Une unité est égale à une page de format standard A4 (Lettre). Tous les autres formats de page sont répertoriés selon ce format standard. Une page au format A4 (Lettre) imprimée des deux côtés compte pour 2 unités.
4	Imprimer une image en recto verso	L'option Imprimer une image en recto verso s'applique aux pages imprimées lors d'une tâche en mode recto verso mais dont le verso n'est pas imprimé.
5	Utilis. modes impr. et circuit papier (réelle)	Indique les différents modes d'impression utilisés pour les travaux d'impression couleur et monochromes (noir et blanc).
6	Historique des pages couvertes	Indique la quantité d'encre utilisée sur chaque page imprimée.

# Page Diagnostics

L'écran **Page Diagnostics** fournit des informations sur l'étalonnage, la densité couleur et les paramètres.

**Informations**

**Page Diagnostics**

**Déconnex.**

**Informations**

**Paramètres**

**Réseau**

**Déconnex.**

**1** **Etat du périphérique**

**2** **Informations sur l'étalonnage**

**3** **Densité couleur**

**4** **Paramètres**

	C	M	J	N
SURBRILLANCES	0	0	0	0
DEMI-TONS	0	0	0	0
OMBRES	0	0	0	0

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	BB	
1	00	00	00	00	04	0C	10	13	17	18	1D	22	28	2C	30	35	3A	3F	3F	43	45	45	48	49	4C	4E	54	5A
2	5F	62	63	68	86	9C	A6	B1	B3	BB	68	AE	6A	6F	76	8B	97	9A	A0	A5	AE	B5	B7	B9	6A	B1	00	00
3	00	00	00	00	00	00	00	00	16	14	10	14	14	12	17	1A	1F	1F	27	28	2C	34	36	34	37	3D	43	47
4	47	4B	49	4A	4E	50	56	5F	63	64	64	65	89	AA	B8	C4	C6	CB	68	C1	72	75	7E	91	A5	A5	A9	AD
5	EB	C4	C8	C9	6A	C2	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	01	02	07	0A	0B	05	04	0A	16	18	1E
6	22	20	1F	25	27	2C	2D	2E	30	34	36	3B	3E	41	42	44	45	46	47	64	7C	90	9F	AC	B9	4D	9D	
7	54	59	60	6E	78	7D	88	8C	97	A7	B1	B7	50	A1	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	02	08		
8	JB	0B	0E	08	09	00	0F	17	1B	1E	24	26	2A	2C	2C	30	34	38	3E	3F	43	46	49	47	4B	4E	4F	4B
9	84	AB	C8	D7	DE	DF	5A	D2	68	6E	76	8A	9D	AB	B6	BB	CC	DD	DF	5F	DB	00	00	00	00	00	00	00
10	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
11	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
12	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
13	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
14	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
15	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
16	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
17	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
18	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
19	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
20	FD	E4	FE	70	02	1C	FD	E4	FF	FA	FF	FE	FF	F6	00	00	FF	F6	FF	FC	FF	F0	00	00	00	00	00	00
21	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
22	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
23	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
24	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
25	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
26	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
27	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
28	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
29	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
30	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
31	00	00	00	00	00	00	00	00	00	7F	7F	7F	7F	64	64	64	64	64	64	00	00	00	00	00	28	00	00	
32	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
33	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
34	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
35	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
36	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	

Figure 2-6 Ecran Page Diagnostics

Tableau 2-6 Page Diagnostics

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Informations	Etat du périphérique, Page de configuration, Etat des consommables, Journal des événements, Page d'utilisation, Page Diagnostics, Informations sur le périphérique, Panneau de commande, Imprimer.

**Tableau 2-6** Page Diagnostics (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Informations sur l'étalonnage	<p>Indique le nombre de pages lors du dernier repérage des plans de couleurs (CPR), la date du dernier CPR, le nombre de pages du dernier DMAX/DHALF (en cycles du moteur) ainsi que la date du dernier DMAX/DHALF.</p> <p>Le repérage des plans de couleurs se produit lorsque de nouvelles cartouches d'impression sont installées, afin de compenser toute variation éventuelle entre l'ancienne et la nouvelle cartouche.</p> <p>DMAX correspond à l'étalonnage de la densité de chaque cartouche couleur à 100 % de couverture ; DHALF correspond également à l'étalonnage de la densité de chaque cartouche couleur, mais en demi-teinte plutôt qu'en haute densité. Lors d'une impression en demi-teinte, les points d'encre sont dispersés sur le papier, et ne constituent pas une couverture de 100 %.</p>
3	Densité couleur	Répertorie les valeurs des surbrillances, demi-tons et ombres pour les couleurs cyan, magenta, jaune et noir (CMJN).
4	Paramètres	Pour les périphériques couleur, certains paramètres du moteurs liés aux processus électrophotographiques et d'impression se révèlent cruciaux dans l'identification de l'état et des fonctions du périphérique. Les paramètres électrophotographiques, qui interviennent dans la détection, le diagnostic et le contrôle des défauts de qualité d'impression, sont stockés dans une pile binaire 272 cellules qui contient les paramètres enregistrés par le moteur du périphérique. Ces enregistrements apparaissent également en bas de l'écran <b>Page Diagnostics</b> .

# Informations sur le périphérique

La page **Informations sur le périphérique** comporte une description du périphérique, son numéro de pièce, le nom de l'entreprise, le nom de la personne à contacter, ainsi que l'adresse TCP/IP, le nom, le modèle et le numéro de série de l'imprimante.

Le nom du périphérique, le numéro de pièce, le nom de l'entreprise, le nom de la personne à contacter ainsi que l'emplacement du périphérique peuvent être configurés à partir de l'écran **Informations sur le périphérique** situé sous l'onglet **Paramètres**.

The screenshot shows the 'Informations sur le périphérique' (Device Information) screen of an HP Color LaserJet printer's web interface. At the top, it displays the printer's name, 'HP Color LaserJet XXXX Printers'. Below the header, there are tabs for 'Informations', 'Paramètres', 'Réseau', and 'Déconnex.' (Logout). On the left, a sidebar lists navigation links: 'Etat du périphérique', 'Page de configuration', 'Etat des consommables', 'Journal des événements', 'Page d'utilisation', 'Page Diagnostics', 'Informations sur le périphérique', 'Panneau de commande', and 'Imprimer'. The main content area is titled 'Informations sur le périphérique' and contains the following information:

Nom de l'imprimante :	HP Color LaserJet 4700
Emplacement imprimante	
Numéro de pièce :	
Nom de l'entreprise :	
Personne à contacter :	
Adresse IP par défaut :	15.62.9.167
Nom du produit :	HP Color LaserJet 4700
Modèle de l'imprimante :	CXXXXA
Numéro de série de l'imprimante :	XXXXXXXXXX

At the bottom left, there is a section titled 'Autres liens' (Other links) with links to 'hp instant support', 'Commander des consommables', and 'Support produit'.

Figure 2-7 Ecran Informations sur le périphérique

## Panneau de commande

Pour les produits disposant d'un panneau de commande, l'écran **Panneau de commande** représente exactement l'écran du panneau de commande du produit. Cet écran peut vous aider à résoudre les problèmes rencontrés par le produit puisqu'il indique l'état du produit.

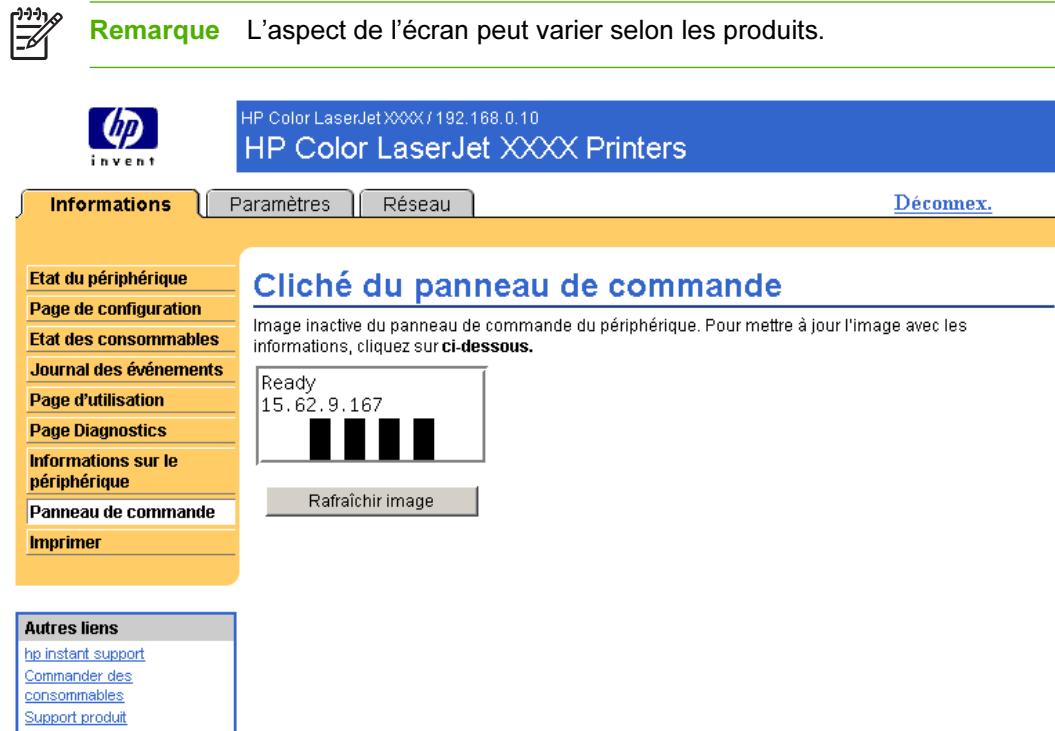


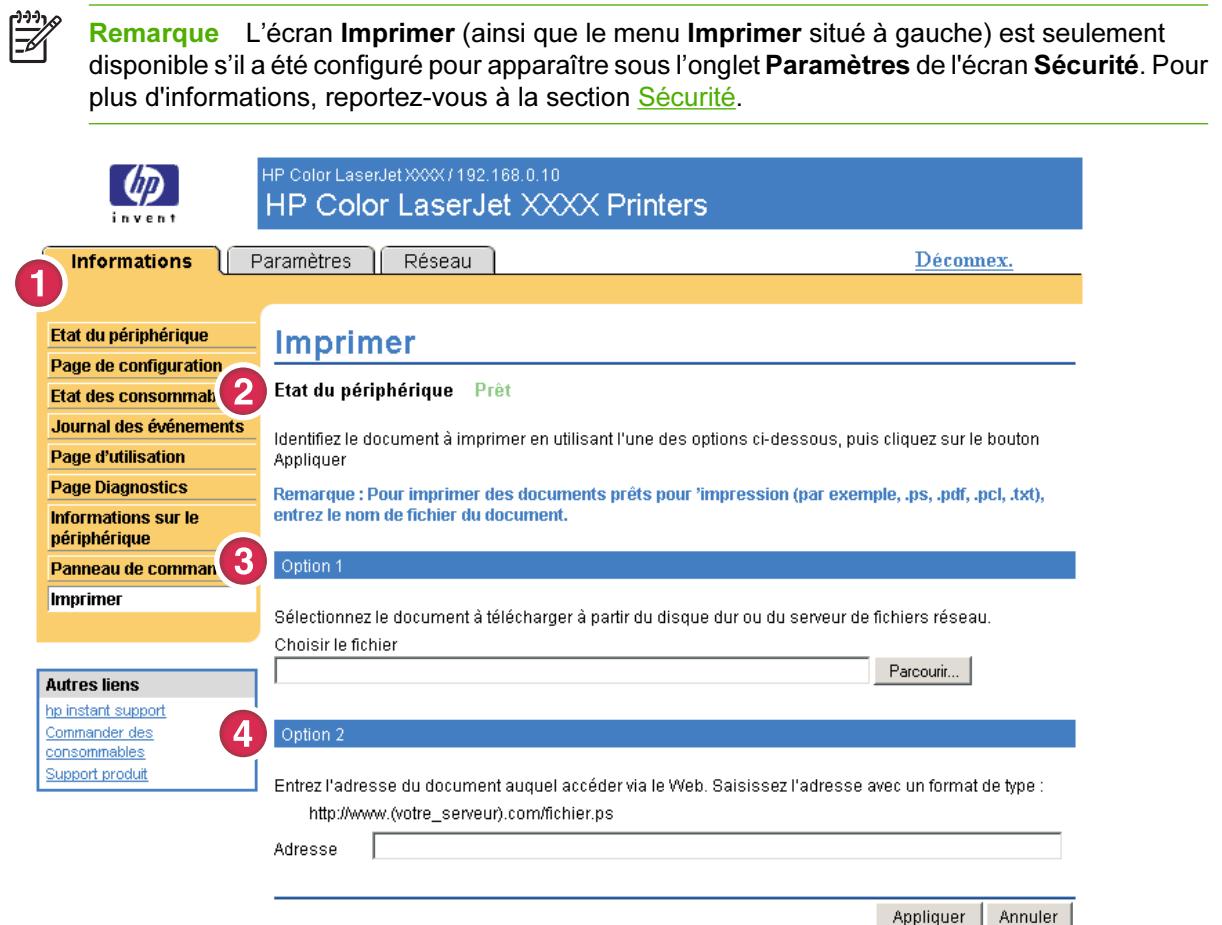
Figure 2-8 Ecran Panneau de commande

# Imprimer

Vous pouvez utiliser l'écran **Imprimer** pour imprimer des fichiers un par un à partir d'un produit prenant en charge le Serveur Web intégré HP. Cette fonction est particulièrement utile si vous êtes un utilisateur nomade. En effet, vous n'avez pas besoin d'installer le pilote d'imprimante du produit pour imprimer. Vous pouvez lancer une impression à tout moment et en tout lieu.

Vous pouvez traiter des fichiers prêts pour l'impression, tels que des documents générés par l'utilisation d'une option de pilote « impression vers un fichier ». Les fichiers prêts pour l'impression ont pour extensions types .PRN (Windows Print Ready File), .PCL (Printer Control Language), .PS (Postscript), .PDF (Adobe Portable Document Format) et .TXT (texte).

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



**Figure 2-9** Ecran Imprimer

**Tableau 2-7** Impression de la page

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Etat du périphérique	Indique l'état du périphérique (correspondant aux informations contenues dans l'écran <b>Etat du périphérique</b> et dans l'écran du panneau de commande).

**Tableau 2-7** Impression de la page (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
3	Option 1	Permet d'imprimer un fichier qui se trouve sur votre portable, sur votre ordinateur ou sur un serveur de fichiers réseau.
4	Option 2	Permet d'imprimer un fichier auquel vous pouvez accéder sur votre réseau.

## Impression d'un fichier à partir de l'écran d'impression

Effectuez les étapes suivantes pour imprimer un fichier à partir de l'écran d'**impression**.

- 1** Sélectionnez un fichier situé sur votre système ou sur votre réseau en utilisant l'une des options suivantes :
  - Cliquez sur le bouton situé en dessous d'**Option 1** pour rechercher le fichier à imprimer.  
-Ou-
  - Indiquez l'adresse URL (adresse commençant par « http:// ») dans le champ **Adresse** (sous l'**Option 2**) pour imprimer un fichier disponible sur votre réseau.
- 2** Cliquez sur **Appliquer**.

### 3 Configuration du produit à l'aide des écrans Paramètres

Pour configurer le produit à partir de votre ordinateur, utilisez les écrans disponibles sous l'onglet **Paramètres**.



**Remarque** Certains produits ne permettent pas d'accéder à l'ensemble de ces écrans.

# Configurer le périphérique

Vous pouvez utiliser l'écran **Configurer le périphérique** pour imprimer les pages d'informations sur le périphérique et configurer le périphérique à distance. L'illustration, le tableau et l'exemple de procédure ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Si votre périphérique est doté d'un écran de panneau de commande, ces menus sont semblables à ceux de votre panneau de commande. Certains menus du panneau de commande du périphérique ne sont pas disponibles à partir du Serveur Web intégré HP. Pour plus d'informations sur les différents menus pris en charge par votre périphérique, reportez-vous à la documentation fournie avec le produit.



Figure 3-1 Ecran Configurer le périphérique

Tableau 3-1 Configurer le périphérique

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone	
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .	
2	Selectionner un menu	Menu <b>INFORMATIONS</b>	Permet d'imprimer des pages d'informations sur le périphérique, qui fournissent des renseignements sur le périphérique et sur sa configuration.
		Menu <b>GESTION DU PAPIER</b>	Permet de définir le type de support présent dans chaque bac.
		Menu <b>CONFIGURATION PERIPHERIQUE</b>	Configure les paramètres de comportement du périphérique. Par exemple, vous pouvez configurer les paramètres de personnalité du périphérique comme la qualité d'impression ou les bacs de destination à partir de ce menu.

**Tableau 3-1** Configurer le périphérique (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
		Menu <b>DIAGNOSTICS</b>
3	Signe plus (+)	Pour afficher les sous-menus ou les sous-entrées, cliquez sur le signe plus en regard du menu ou cliquez directement sur le menu.

## Utilisation des menus de l'écran Configurer le périphérique

Cette procédure est fournie à titre d'exemple *uniquement*. Des procédures semblables peuvent être utilisées pour définir d'autres éléments de menu.

Suivez ces étapes pour imprimer une page de configuration (exemple de procédure).

**1** Cliquez sur **INFORMATIONS**.

**2** Sélectionnez la case à cocher relative à la page d'informations à afficher ou à imprimer, puis cliquez sur **Appliquer**.



**Remarque** Les paramètres des pilotes d'impression et des programmes logiciels ont souvent la priorité sur les sélections effectuées dans le menu **Imprimer** et dans le menu **Gestion du papier**. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre produit. Toutes les modifications apparaissent sur les écran **Etat du périphérique** et **Page de configuration**, ainsi que dans le menu **Gestion du papier**.

# Serveur de courrier électronique

Utilisez l'écran **Serveur de courrier électronique** pour configurer les paramètres des messages entrants et sortants. Les paramètres de cet écran permettent d'envoyer et de recevoir des messages électroniques, dont des alertes produit. L'illustration, le tableau et les procédures ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

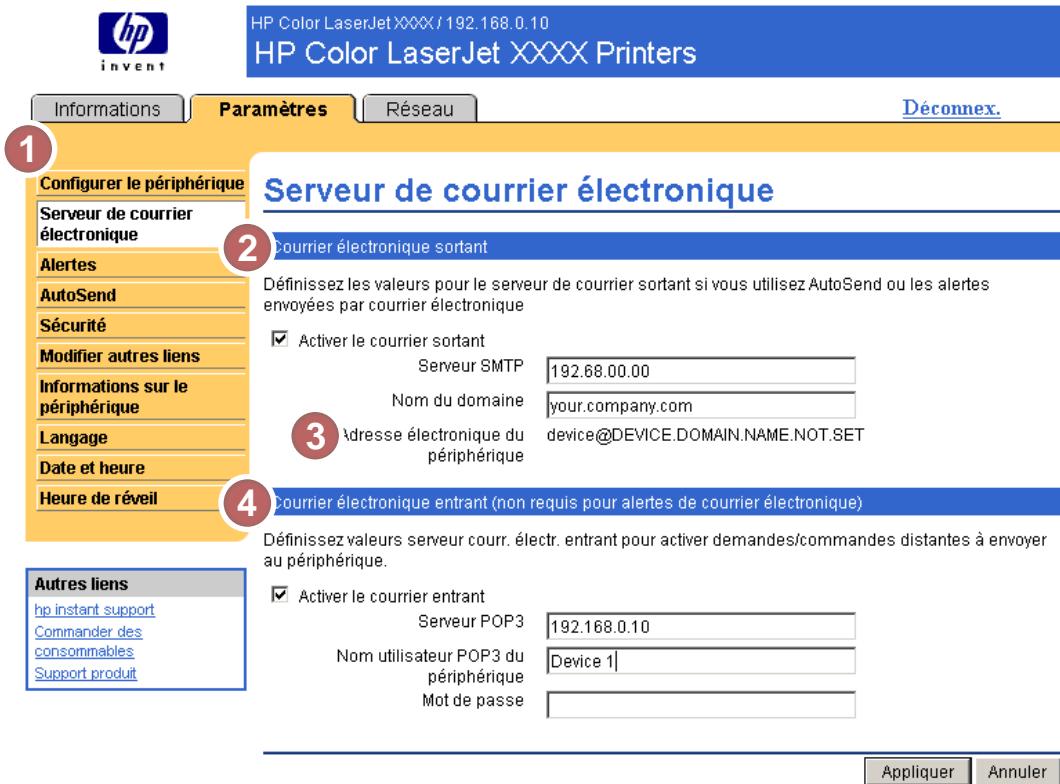


Figure 3-2 Ecran Serveur de courrier électronique

Tableau 3-2 Serveur de courrier électronique

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Courrier électronique sortant	Permet de configurer le courrier électronique sortant pour utiliser les fonctions Alertes ou AutoSend. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de l'écran Alertes avec un produit</a> .
3	Adresse électronique du périphérique	Il s'agit de l'adresse électronique du périphérique. Elle apparaît dans les alertes du périphérique. Il ne s'agit pas de l'adresse électronique à utiliser pour envoyer des commandes au périphérique. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Envoi au produit de commandes par courrier électronique</a> .
4	Courrier électronique entrant (non requis pour alertes de courrier électronique)	Permet de configurer le courrier électronique entrant pour demander des pages d'informations par courrier électronique à partir du périphérique. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Envoi au produit de commandes par courrier électronique</a> .

## Configuration du courrier électronique sortant

Configurez le courrier électronique sortant pour utiliser les fonctions Alertes ou AutoSend.

- 1** Réunissez les informations suivantes. (L'administrateur de réseau ou de messagerie électronique de votre entreprise dispose généralement des informations requises pour la configuration du courrier sortant.)
  - L'adresse TCP/IP du serveur de messagerie SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) de votre réseau. Le serveur Web intégré utilise l'adresse TCP/IP du serveur SMTP pour transmettre des messages électroniques à d'autres ordinateurs.
  - Le suffixe du nom de domaine de messagerie électronique utilisé pour envoyer des messages électroniques dans votre entreprise.
  
- 2** Cochez la case **Activer le courrier sortant**.
- 3** Saisissez l'adresse TCP/IP du serveur SMTP dans le champ **Serveur SMTP**.
- 4** Saisissez le nom de domaine dans le champ **Nom du domaine**.
- 5** Cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les informations.

## Configuration du courrier électronique entrant

Configurez le courrier électronique entrant si vous avez l'intention de demander des pages d'informations par courrier électronique à partir du produit. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Envoi au produit de commandes par courrier électronique](#).

- 1** Sur un serveur de messagerie situé dans le réseau de votre entreprise, créez un compte de messagerie POP3 (Post Office Protocol 3) pour le produit.

Chaque compte POP3 requiert un nom utilisateur et un mot de passe. Le nom utilisateur associé au nom de domaine du produit (indiqué dans la configuration du courrier sortant) est l'adresse électronique du produit. Par exemple, si le nom utilisateur du compte de messagerie POP3 est « produit » et le serveur POP3 « hp.com », l'adresse électronique du produit est « produit@hp.com ».



**Remarque** Chaque produit configuré pour le courrier entrant doit disposer de son propre compte de messagerie POP3 sur le serveur de messagerie de votre réseau. Les comptes de messagerie POP3 sont généralement configurés par l'administrateur de réseau ou de messagerie électronique de votre entreprise.



**ATTENTION** Assurez-vous de ne pas utiliser votre adresse de courrier électronique personnelle. Ceci pourrait entraîner la suppression de tous vos messages. Aucune notification de cette suppression ne vous serait adressée.

- 2** Cochez la case **Activer le courrier entrant**.
- 3** Saisissez l'adresse TCP/IP du serveur de messagerie POP3 dans le champ **Serveur POP3**.
- 4** Saisissez le nom utilisateur et le mot de passe du compte de messagerie du produit, puis cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

## Alertes

A partir de l'écran **Alertes**, les administrateurs informatiques peuvent configurer le produit afin qu'il envoie par courrier électronique des messages d'alerte sur les problèmes et les états à la personne souhaitée. Lorsque la fonction correspondante est configurée, les alertes sont automatiquement générées pour donner des informations sur l'état des consommables, sur le circuit papier ainsi que d'autres informations générales. Les messages d'alerte peuvent être envoyés à plusieurs personnes, chacune recevant uniquement les messages la concernant. Par exemple, un assistant administratif peut commander des cartouches d'impression ou éliminer les bourrages papier et peut également recevoir des avertissements détaillés si le niveau d'encre baisse ou si des bourrages papier se produisent. De même, les consommables de longue durée peuvent être gérés par un fournisseur de services externe qui pourrait recevoir des alertes concernant les opérations de maintenance sur le produit, le chargement de l'agrafeuse avant ou arrière ou d'autres renseignements similaires.

Si un périphérique de stockage permanent, tel qu'un disque dur, est installé, l'utilisateur peut créer jusqu'à quatre listes de destinations différentes, comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, chaque utilisateur ne peut envoyer des alertes qu'à quatre adresses électroniques.)

En sélectionnant l'option **Supprimer les messages d'état des consommables du panneau de commande** (disponible sur l'écran **Alertes - Configuration** qui s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton **Nouvelle liste de destinations**), vous pouvez supprimer les messages d'état des consommables. **Niveau de cartouche bas** ou **Cartouche vide** du panneau de commande. (Ceci ne s'applique qu'à la cartouche d'encre noire.) Le message est supprimé du panneau de commande uniquement si au moins une de ces alertes a été sélectionnée.

L'illustration, le tableau et les procédures disponibles ci-après décrivent l'utilisation de cet écran pour modifier, tester et supprimer des destinations et des listes de destinations.



**Remarque** Pour que les alertes fonctionnent, le courrier électronique sortant doit être activé. Pour activer le courrier sortant, reportez-vous à la section [Configuration du courrier électronique sortant](#).



**Figure 3-3** Ecran Alertes

**Tableau 3-3** Alertes

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Récapitulatif des listes de destinations	Répertorie les sélections actuelles pour chaque destination.
3	Modifier	Cliquez sur ce bouton pour modifier la destination ou la liste de destinations.
4	Test	Cliquez sur ce bouton pour envoyer un test d'alerte à la destination ou à la liste de destinations.
5	Supprimer	Cliquez sur ce bouton pour supprimer la destination ou la liste de destinations.
6	Nouvelle destination d'alerte	Cliquez sur ce bouton pour définir les paramètres d'une nouvelle liste de destinations pour les alertes.

## Utilisation de l'écran Alertes avec un produit

Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez définir quatre listes différentes, comportant chacune jusqu'à 20 destinataires. Sans périphérique de stockage permanent, vous ne pouvez indiquer que quatre adresses électroniques.

Si un périphérique de stockage permanent est installé, l'écran **Alertes - Configuration** qui s'affiche lorsque vous cliquez sur **Modifier** ou **Nouvelle liste de destinations** est très similaire à l'illustration suivante.

**HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10**  
**HP Color LaserJet XXXX Printers**

**Informations** **Paramètres** **Réseau** **Déconnecter**

**Configurer le périphérique**

- Serveur de courrier électronique
- Alertes**
- AutoSend
- Sécurité
- Modifier autres liens
- Informations sur le périphérique
- Langage
- Date et heure
- Heure de réveil

**Autres liens**

- hp instant support
- Commander des consommables
- Support produit

**Alertes - Configuration**

**Etape 1 : Saisir la destination d'alerte**

Entrez la destination d'alerte dans l'un des formats suivants :

une adresse électronique (par ex., votre-nom@votre-entreprise.com),  
un périphérique mobile (par ex., 208-555-5555@fournisseur-périphérique.net),  
une adresse de site Web (par ex., <http://www.your-server.com>).

Destination d'alerte :

**Etape 2 : Sélectionner les alertes**

Sélectionnez les alertes que la destination d'alerte recevra. Les alertes les plus utilisées sont répertoriées ici.

Nom de l'alerte	Sélectionné	Seuil <sup>*</sup>
Commandez cartouche	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="10"/> (0-100) pourcentage
Remplacez la cartouche	<input type="checkbox"/>	
Consommables non HP installés	<input type="checkbox"/>	
Dégager le papier bloqué	<input type="checkbox"/>	
Fermier les tiroirs, portes et capots	<input type="checkbox"/>	
Ouvrir le bac	<input type="checkbox"/>	
Bac vide (à charger)	<input type="checkbox"/>	

\* Les changements sur les valeurs seuil s'appliquent à toutes les destinations de ce périphérique.

**Alertes supplémentaires**

Pour afficher toutes les alertes pour ce produit, cliquez sur le bouton **Afficher toutes les alertes**.

**Remarque :** Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les modifications et ouvrir la page répertoriant les options d'alerte.

**Afficher toutes les alertes**

**Etape 3 : Sélectionnez les messages du panneau de commande à supprimer**

Sélectionnez les messages ci-dessous que vous ne souhaitez pas voir apparaître sur le panneau de commande du périphérique. L'option est disponible uniquement si l'alerte de courrier électronique correspondante a été sélectionnée à l'étape précédente.

Commander et remplacer la cartouche

**Etape 4 : Sélectionner les pièces jointes du courrier électronique (facultatif)**

Sélectionnez les pièces jointes à inclure dans chaque message d'alerte envoyé par courrier électronique.  
Accédez à l'onglet **Informations** pour voir les exemples de ces pages.

Page d'état des consommables  
 Page d'utilisation  
 Page de configuration  
 Page du journal des événements

Choisissez cette option si la destination d'alerte choisie pour recevoir des alertes est un système automatisé.

Données XML

**OK** **Annuler**

**Figure 3-4 Ecran Alertes - Configuration**

## Pour configurer les alertes

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour créer une liste de destinations, cliquez sur le bouton **Nouvelle liste de destinations**.
  - Ou-
  - Pour modifier une liste de destinations, cliquez sur le bouton **Modifier** de la liste à modifier.
- L'écran **Alertes - Configuration** s'affiche.
- 2 Pour les produits dotés d'un périphérique de stockage permanent, saisissez un nom dans le champ **Nom de la liste**, tel que Service ou Consommables. (Si vous ne disposez pas d'un périphérique de stockage permanent, passez à l'étape 3.)
- 3 Saisissez l'adresse électronique des personnes auxquelles envoyer des alertes. Dans les environnements importants, les administrateurs système peuvent acheminer des adresses électroniques vers des serveurs de listes, des URL et des périphériques mobiles pour émettre des alertes étendues. Séparez les destinations par une virgule ou un point-virgule.
- 4 Cochez les alertes à envoyer à la liste de destinations. (Pour afficher l'ensemble des alertes disponibles pour le produit, cliquez sur **Afficher toutes les alertes**.)
- 5 Si nécessaire, définissez la valeur de seuil des alertes.  

La valeur de seuil relatif aux alertes de service et du circuit papier est un nombre de minutes spécifié par l'utilisateur. Il s'agit de la période durant laquelle un événement est ignoré avant qu'un message d'alerte ne soit envoyé par courrier électronique. Par exemple, vous pouvez choisir de définir la valeur de seuil de l'alerte « Ouvrir le bac » sur 10 minutes, pour que la personne en train de charger le bac ou de retirer le bourrage ait le temps de refermer le bac.
- 6 Sous **Sélectionnez les messages du panneau de commande à supprimer**, sélectionnez les messages que vous ne souhaitez pas voir apparaître dans le panneau de commande du produit. Cet étape ne s'applique qu'aux messages sélectionnés comme étant des alertes à recevoir.

---


**Remarque** Si votre navigateur ne prend pas en charge JavaScript, la case pour la suppression de messages sera toujours activée. L'activation des cases à cocher n'est prise en compte que si vous cliquez sur le bouton **Appliquer**. Si les alertes correspondant aux alertes devant être supprimées n'ont pas été sélectionnées, l'écran **Alertes – Configuration** est actualisé et un message d'avertissement est affiché. Ce message vous indique que vous devez d'abord sélectionner les alertes dont vous souhaitez empêcher l'apparition dans le panneau de commande.

---

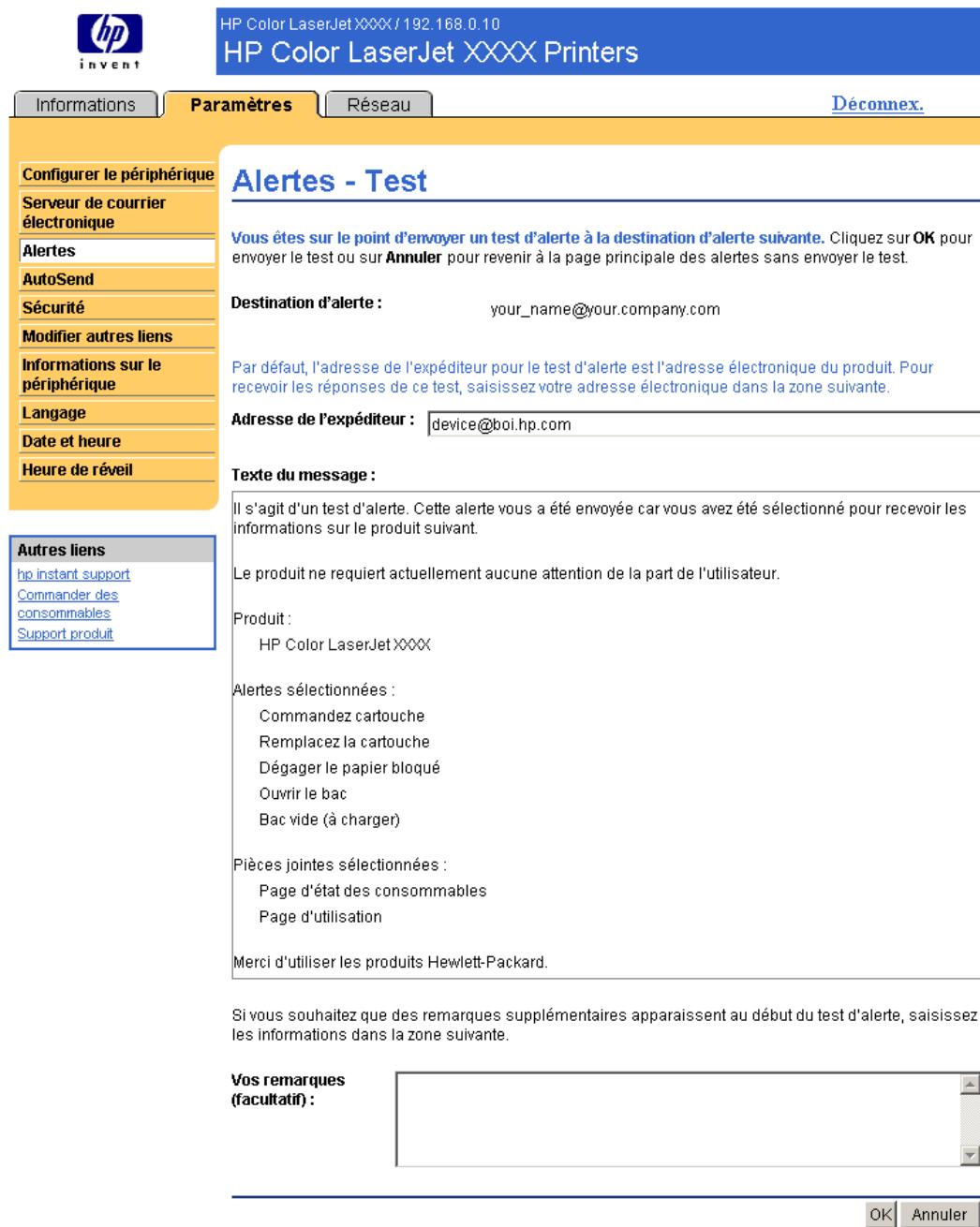
- 7 Sélectionnez les pièces jointes à inclure dans vos messages d'alerte par courrier électronique. Il peut s'agir de la page d'état des consommables, de la page d'utilisation, de la page de configuration, de la page du journal des événements et des données XML. (Cliquez sur l'onglet **Informations** pour afficher des exemples de ces pages.) Sélectionnez l'option **Données XML** si l'une des destinations choisies pour les alertes est un système automatisé. Chaque élément sélectionné est joint au message. Par exemple, si vous sélectionnez **Page d'utilisation** et **Page du journal des événements**, vous recevez un message électronique avec deux pièces jointes correspondant à votre sélection. Si vous sélectionnez également l'option **Données XML** vous recevez un courrier électronique contenant trois pièces jointes : une première pièce jointe pour la page d'utilisation au format HTML, une seconde pour le journal des événements au format HTML et une troisième pour des informations d'assistance immédiate au format texte avec une extension .XML.

- 8** Cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les informations.
  - 9** Répétez les étapes 1 à 7 pour chaque liste ou destination supplémentaire.
- Utilisez la procédure suivante pour tester la configuration de la liste de destinations.

## Pour tester la configuration d'une liste de destinations

- 1 Cliquez sur le bouton **Test** de la liste de destinations à tester. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, seule une destination peut être testée à partir de cette fenêtre.)

La fenêtre suivante apparaît.



**Figure 3-5 Ecran Alertes - Test**

- 2 Si vous disposez d'un périphérique de stockage permanent, sélectionnez les destinations à tester.
- 3 L'adresse de l'expéditeur correspond à l'adresse électronique du produit. Saisissez votre adresse électronique dans la case **Adresse de l'expéditeur** pour recevoir des messages sur toutes les

erreurs générées par le test d'alerte (par exemple, pour être averti d'une adresse de destination incorrecte).

- 4 Si nécessaire, saisissez les informations à ajouter au début du message d'alerte par courrier électronique dans le champ de texte **Vos remarques (facultatif)**.
- 5 Cliquez sur **OK**.

## Pour supprimer des destinations et des listes de destinations

Si votre configuration comporte plusieurs destinations, vous pouvez supprimer une destination ou une liste de destinations en cliquant sur le bouton **Supprimer** correspondant. Cliquez sur **OK** pour confirmer la suppression.

## Envoi au produit de commandes par courrier électronique

Vous pouvez également recevoir les pages d'informations en les demandant à partir du produit. Lorsque le courrier entrant et sortant est configuré, le produit peut joindre aux messages électroniques des pages d'informations, telles que la page d'état des consommables ou la page de configuration. Vous pouvez utiliser cette fonction pour résoudre un problème ou vérifier l'état des consommables.

## Pour demander des pages d'informations par courrier électronique

Lorsque vous composez un message à destination du produit, vous devez formater correctement les champs **A**, **De** et **Objet** dans votre logiciel de messagerie.

- 1 Activez les fonctions de courrier entrant et sortant en suivant les instructions indiquées dans ce chapitre. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Serveur de courrier électronique](#).)
- 2 A partir de votre logiciel de messagerie, composez un message pour le produit en procédant de la façon suivante :
  - a Dans le champ **A**, saisissez l'adresse électronique du produit. Le nom utilisateur associé au nom de domaine du produit (indiqué dans la configuration du courrier sortant) est l'adresse électronique du produit. Par exemple, si le nom utilisateur du compte de messagerie POP3 est « produit » et le serveur POP3 « hp.com », l'adresse électronique du produit est « `produit@hp.com` ».
  - b Votre logiciel de messagerie doit compléter automatiquement le champ **De** avec l'adresse électronique de l'expéditeur.
  - c Dans le champ **Objet**, saisissez le texte correspondant au format et à la page à joindre. Vous pouvez demander une page de configuration, une page d'état des consommables ou une page AutoSend. Par exemple, pour joindre la page de configuration au format .HTML, saisissez `this.configpage?configpage=email&format=html`.

**Tableau 3-4** Demande de pages d'informations par courrier électronique

Page	Format HTML	Format XML
Page de configuration	<code>this.configpage?</code> <code>configPage=email&amp;format=html</code>	<code>this.configpage?</code> <code>configPage=email&amp;format=xml</code>
Page Etat des consommables	<code>this.configpage?</code> <code>suppliesPage=email&amp;format=html</code>	<code>this.configpage?</code> <code>suppliesPage=email&amp;format=xml</code>

**Tableau 3-4** Demande de pages d'informations par courrier électronique (suite)

Page	Format HTML	Format XML
Page AutoSend <sup>1</sup>	non applicable	this.configpage? autosend=email&format=xml

<sup>1</sup> La page AutoSend n'est pas envoyée à l'expéditeur du courrier électronique (comme indiqué ci-dessus à l'Etape 2b). Elle est envoyée à l'adresse indiquée à l'écran **AutoSend** de l'onglet **Paramètres**.

**3** Cliquez sur **Envoyer**.

Toutes les 3 minutes, le produit vérifie si de nouveaux messages électroniques sont arrivés. Lorsque le produit reçoit le message électronique, il génère une réponse et envoie les informations demandées à l'adresse électronique de l'expéditeur (indiquée dans le champ **De** du message électronique d'origine).

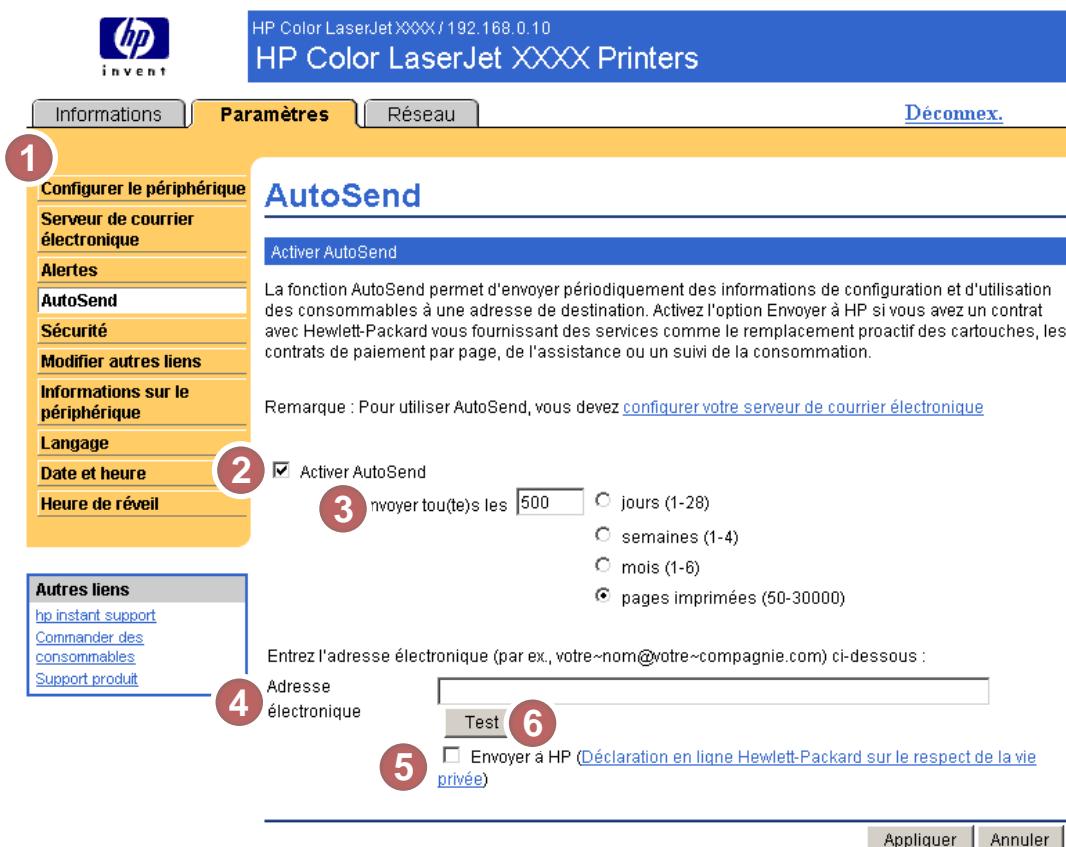


**Remarque** En fonction des retards sur le réseau et sur le serveur de messagerie de votre entreprise, les réponses peuvent mettre d'une minute à plusieurs heures à arriver dans la boîte aux lettres de votre logiciel de messagerie. Si les champs **A**, **De** et **Objet** ne sont pas formatés correctement dans votre message électronique, le produit n'envoie pas de réponse.

## AutoSend

L'écran **AutoSend** vous permet d'envoyer régulièrement aux destinataires de votre choix (comme les fournisseurs de service) des informations sur l'utilisation des consommables et la configuration du produit. Cette fonction permet d'établir un contact avec Hewlett-Packard Company ou un autre fournisseur de services afin de vous proposer des services incluant, mais sans s'y limiter, le remplacement de la cartouche d'impression, les contrats de paiement par page, les contrats d'assistance et le suivi de l'utilisation. L'illustration, le tableau et la procédure ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

Si un périphérique de stockage permanent est installé, par exemple un disque dur, vous pouvez ajouter jusqu'à vingt destinations AutoSend. (Si aucun périphérique de stockage permanent n'est installé, vous ne pouvez ajouter qu'une adresse électronique.) L'exemple suivant correspond à un produit non doté d'un périphérique de stockage permanent.



**Figure 3-6** Ecran Autosend

**Tableau 3-5** AutoSend

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Activer AutoSend	Cochez cette case pour activer la fonction AutoSend.

**Tableau 3-5** AutoSend (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
3	Envoyer tou(te)s les [fréquence]	Sélectionnez la fréquence à laquelle le produit doit envoyer les informations sur l'utilisation des consommables et la configuration vers les destinations configurées dans le champ <b>Destinataires du message</b> .
4	Destinataires du message	Enregistrez une liste de 20 adresses de courrier électronique maximum pour recevoir des informations sur la configuration du produit. La première adresse de courrier électronique est limitée à 50 caractères.
5	Envoyer à HP	<p>Cochez cette case pour envoyer régulièrement des informations sur l'état des consommables et la configuration du périphérique à HP. Ces informations sont transférées à une adresse électronique HP (par exemple, monproduit@hp.com) sous forme de fichier texte portant l'extension .XML. Ce fichier est en anglais.</p> <p>Pour en savoir plus sur l'utilisation des informations envoyées via la fonction AutoSend par HP, cliquez sur <b>Déclaration en ligne Hewlett-Packard sur le respect de la vie privée</b>.</p>
6	Test	Cliquez sur ce bouton pour enregistrer vos paramètres et envoyer les informations sans attendre afin de vous assurer que les destinataires recevront bien leurs messages.

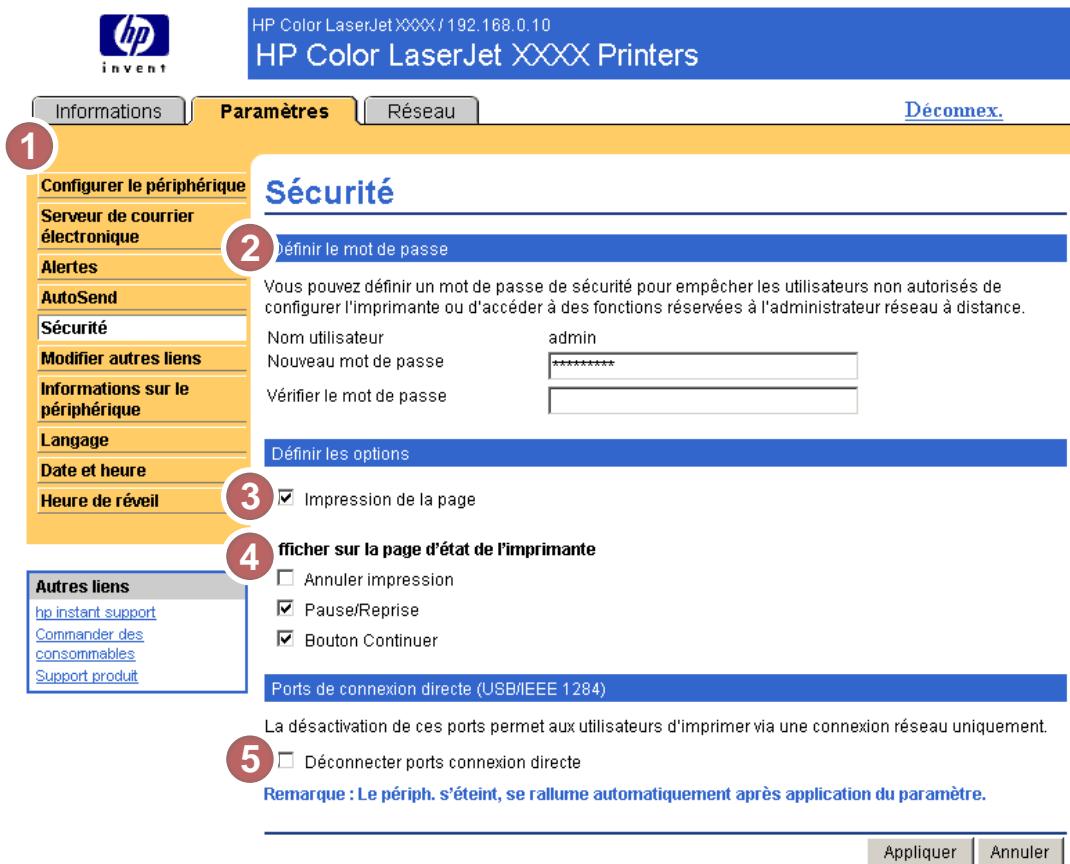
## Pour activer la fonction AutoSend

Utilisez la procédure suivante pour activer la fonction AutoSend.

- 1 Activez les fonctions de courrier sortant en suivant les instructions indiquées dans ce chapitre. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Serveur de courrier électronique](#).)
- 2 Cochez la case **Activer AutoSend**.
- 3 Sélectionnez une option pour indiquer la fréquence à laquelle le produit doit envoyer les informations sur l'utilisation des consommables et sa configuration aux destinataires (définis dans l'étape suivante), puis saisissez le nombre de jours, semaines, mois ou pages imprimées.
- 4 Pour les produits dotés d'un périphérique de stockage permanent, vous pouvez configurer jusqu'à 20 destinations, en séparant les adresses de courrier électronique par une virgule ou un point-virgule. (Si vous ne disposez d'aucun périphérique de stockage permanent, vous ne pouvez configurer qu'une seule adresse électronique.)
- 5 Pour envoyer des informations sur l'état des consommables et la configuration du périphérique à HP, cochez la case **Envoyer à HP**.
- 6 Cliquez sur **Appliquer**.

# Sécurité

L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser l'écran **Sécurité**.



**Figure 3-7** Ecran Sécurité

**Tableau 3-6** Sécurité

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Définir le mot de passe	Déterminez un mot de passe d'administrateur pour contrôler l'accès aux onglets <b>Paramètres</b> et <b>Réseau</b> du serveur Web intégré. Une fois que vous avez défini le mot de passe, les utilisateurs sont invités à le saisir lorsqu'ils cliquent sur le lien <b>Connexion</b> . Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Connexion et déconnexion</a> .
		Pour supprimer un mot de passe, effacez les caractères se trouvant dans le champ <b>Nouveau mot de passe</b> , laissez vide le champ <b>Vérifier le mot de passe</b> , puis cliquez sur le bouton <b>Appliquer</b> .
3	Impression de la page	Permet d'activer l'écran d' <b>impression</b> de la page sous l'onglet <b>Informations</b> .
4	Afficher sur la page d'état de l'imprimante	Permet de sélectionner les boutons du panneau de commande qui doivent figurer sur l'écran <b>Etat du périphérique</b> (dans l'onglet <b>Informations</b> ).
5	Ports de connexion directe	Sélectionner <b>Déconnecter ports connexion directe</b> vous permet d'empêcher les connexions directes et de bloquer l'accès au système.

**Tableau 3-6** Sécurité (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
		<p>Lorsque cette option est appliquée, les ports USB et IEEE 1284 sont désactivés.</p> <p> <b>Remarque</b> La partie <b>Ports de connexion directe</b> n'apparaît pas sur l'écran <b>Sécurité</b> lorsque les périphériques à connexion directe ne sont pas pris en charge ou que Serveur Web intégré HP est en cours d'utilisation via un port de connexion directe.</p>

## Modifier autres liens

Utilisez l'écran **Modifier autres liens** pour ajouter ou personnaliser jusqu'à cinq liens vers les sites Web de votre choix (reportez-vous à la remarque ci-dessous). Ces liens apparaissent sur les écrans du Serveur Web intégré HP, dans le champ **Autres liens** situé en dessous de la barre de navigation de gauche. Trois liens permanents (**hp instant support**, **Commander des consommables** et **Support produit**) y figurent déjà. L'illustration, le tableau et les procédures ci-après indiquent comment utiliser cet écran.

 **Remarque** Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez ajouter jusqu'à cinq liens. Sinon, vous ne pouvez définir qu'un lien.

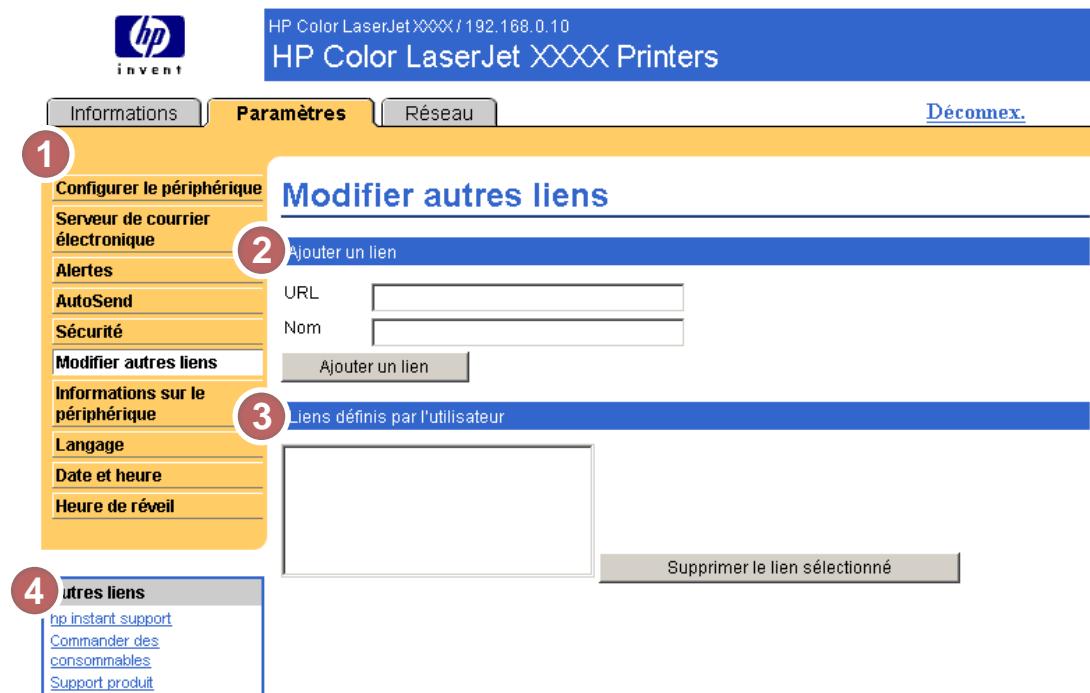


Figure 3-8 Ecran Modifier autres liens

Tableau 3-7 Modifier autres liens

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Ajouter un lien	Permet d'ajouter un lien défini par l'utilisateur.
3	Liens définis par l'utilisateur	Répertorie les liens définis par l'utilisateur qui ont été ajoutés. Utilisez cette zone pour supprimer des liens.
4	Autres liens	<b>hp instant support</b> Permet d'accéder à des ressources Web qui vous aident à résoudre des problèmes spécifiques et déterminent les services supplémentaires disponibles pour votre produit. (Des informations détaillées, telles que le numéro de série, les erreurs et l'état, sont transmises au service d'assistance clientèle HP.)

**Tableau 3-7** Modifier autres liens (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
		Hewlett-Packard Company les considère comme confidentielles.)
	<b>Commander des consommables</b>	Permet d'accéder à une page Web qui facilite la commande en ligne de consommables auprès du revendeur de votre choix.
	<b>Support produit</b>	Permet d'accéder à l'aide propre aux produits du site Web HP.
	<b>Mon fournisseur de services</b>	Connexion à la page d'accueil du fournisseur de services. Ce lien apparaît uniquement s'il a été configuré par le fournisseur de services.
	<b>Mon contrat de service</b>	Connexion à une page qui affiche les termes et les limites de votre contrat de service. Ce lien apparaît uniquement s'il a été configuré par le fournisseur de services.

## Ajout d'un lien

Utilisez cette procédure pour ajouter un lien.

- 1 Sous **Ajouter un lien**, saisissez l'URL et le nom du lien tel que vous souhaitez qu'il apparaisse dans les pages de Serveur Web intégré HP.
- 2 Cliquez sur **Ajouter un lien**.

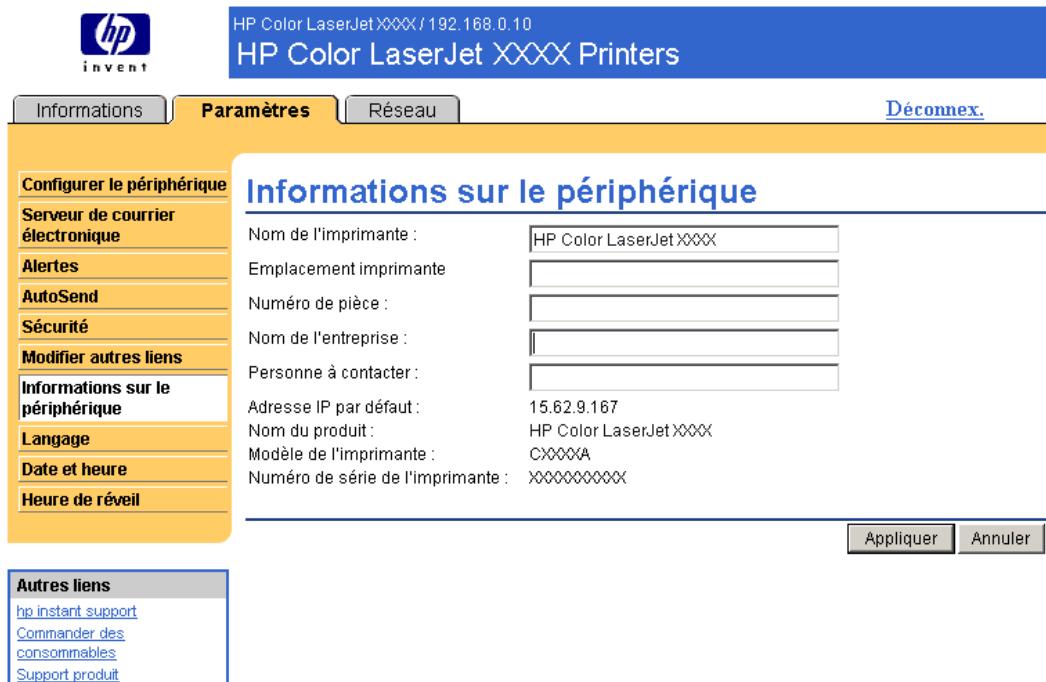
## Suppression d'un lien

Utilisez cette procédure pour supprimer un lien.

- 1 Sous **Liens définis par l'utilisateur**, sélectionnez le ou les liens à supprimer.
- 2 Cliquez sur **Supprimer le lien sélectionné**.

# Informations sur le périphérique

Utilisez l'écran **Informations sur le périphérique** pour attribuer le nom de votre choix au périphérique, indiquer son numéro de pièce, configurer le nom de la société ainsi que le nom de la personne à contacter, et préciser l'emplacement physique du périphérique. L'adresse TCP/IP, le nom, le modèle et le numéro de série du périphérique sont également disponibles sur cet écran.



**Figure 3-9** Ecran Informations sur le périphérique

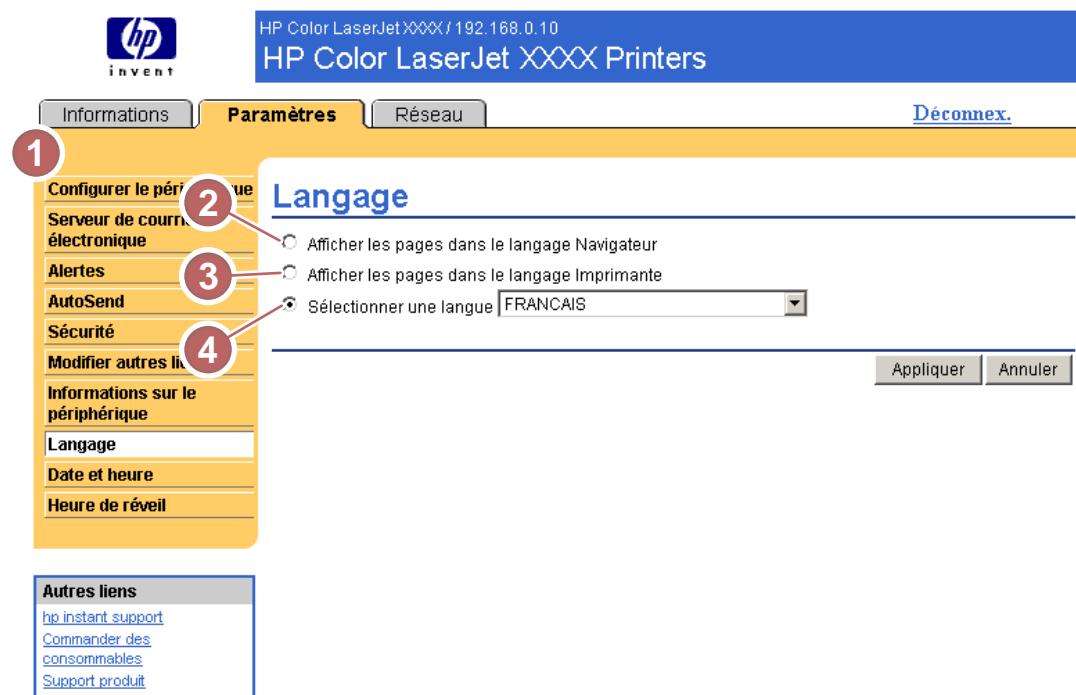


**Remarque** Si vous modifiez l'écran Informations sur le périphérique, cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

Les informations saisies ici figurent sur l'écran Informations sur le périphérique, accessible à partir de l'onglet **Informations**. Elles figurent également dans les messages électroniques envoyés à partir du produit. Elles peuvent se révéler utiles si vous avez besoin de localiser le produit pour remplacer des consommables ou résoudre un problème.

# Langage

Utilisez l'écran **Langage** pour sélectionner la langue des écrans du Serveur Web intégré HP. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



**Figure 3-10** Ecran Langage



**ATTENTION** Si vous sélectionnez **Afficher les pages dans le langage Imprimante** ou **Sélectionner une langue**, vous modifiez la langue pour toute personne utilisant Serveur Web intégré HP.

**Tableau 3-8** Langage

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Afficher les pages dans le langage Navigateur  (valeur par défaut)	Utilisez cette fonction pour détecter la langue sélectionnée pour votre navigateur Web. Les écrans du Serveur Web intégré HP s'affichent dans la même langue.
3	Afficher les pages dans le langage Imprimante	Utilisez cette fonction pour détecter la langue sélectionnée pour le panneau de commande du périphérique. Les écrans du Serveur Web intégré HP s'affichent dans la même langue.
4	Sélectionner une langue	Sélectionnez la langue des écrans du Serveur Web intégré HP parmi les choix suivants :
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ English (Anglais)</li> <li>■ Français</li> <li>■ Deutsch (Allemand)</li> <li>■ Dansk (Danois)</li> <li>■ Norsk (Norvégien)</li> <li>■ Nederlands (Hollandais)</li> </ul>

**Tableau 3-8** Langage (suite)

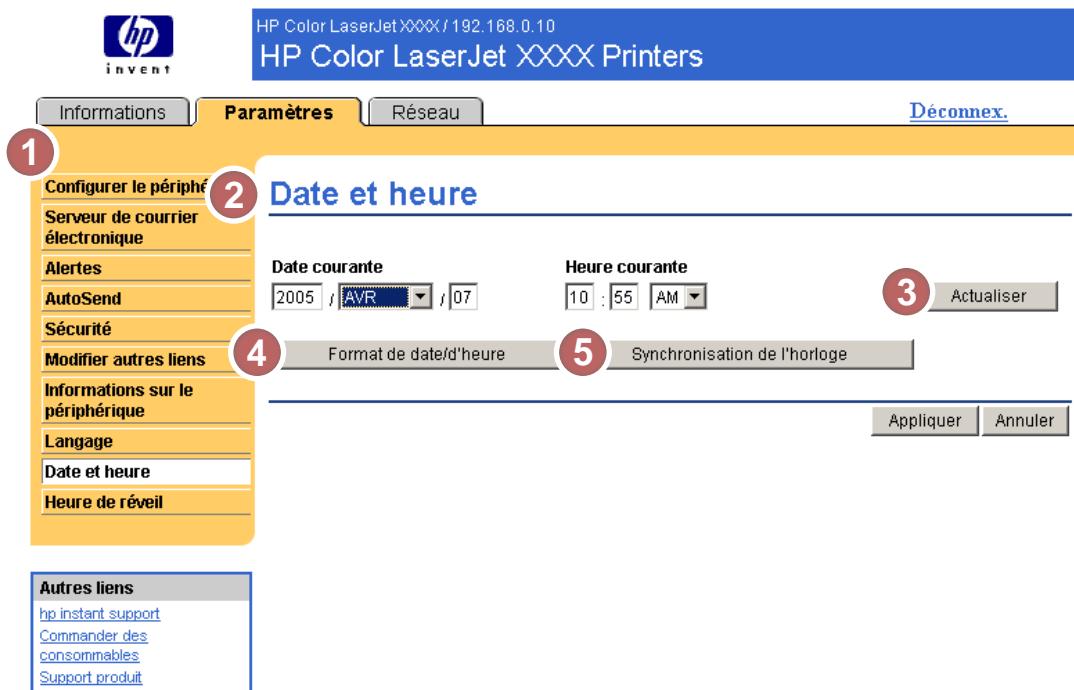
Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
		<ul style="list-style-type: none"><li>■ Italiano (Italien)</li><li>■ Espanol (Espagnol)</li><li>■ Svenska (Suédois)</li><li>■ Suomi (Finnois)</li><li>■ Português (Portugais)</li></ul>



**Remarque** La langue par défaut est la langue utilisée actuellement par le navigateur Web. Si le navigateur et le panneau de commande utilisent une langue non disponible au niveau de Serveur Web intégré HP, l'anglais est sélectionné par défaut. Si vous modifiez l'écran **Langage**, cliquez sur **Appliquer** pour enregistrer les modifications.

## Date et heure

Utilisez l'écran **Date et heure** pour mettre à jour l'heure du produit. L'illustration et le tableau ci-après indiquent comment utiliser cet écran.



**Figure 3-11** Ecran Date et heure

**Tableau 3-9** Date et heure

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Date courante et heure courante	Affiche la date et l'heure du produit à l'ouverture du serveur Web intégré. Si l'une ou l'autre sont incorrectes, l'administrateur informatique peut les modifier sur le panneau de commande du produit ou via cette page du Serveur Web intégré HP.
3	Actualiser	Cliquez sur ce bouton pour mettre à jour la date et l'heure du produit à l'écran. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Format de date/d'heure</a> .
4	Format de date/d'heure	Cliquez sur ce bouton pour ouvrir un écran de sélection de format de date et d'heure.
5	Synchronisation de l'horloge	Cliquez sur ce bouton pour configurer un serveur d'heure réseau. Cette opération corrige les problèmes de synchronisation de l'horloge à l'aide du serveur d'heure réseau de votre choix. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Synchronisation de l'horloge</a> .

## Format de date/d'heure

Utilisez l'écran **Format de date/d'heure** pour définir vos préférences d'affichage pour la date (sous **Format de date**) et l'heure (sous **Format d'heure**). L'illustration ci-dessous correspond à l'écran **Format de date/d'heure**.

The screenshot shows the 'Format de date/d'heure' (Date & time format) configuration page. On the left, a sidebar lists various settings like 'Informations', 'Paramètres' (selected), 'Réseau', 'Déconnex.', 'Configurer le périphérique', 'Serveur de courrier électronique', 'Alertes', 'AutoSend', 'Sécurité', 'Modifier autres liens', 'Informations sur le périphérique', 'Langage', 'Date et heure' (selected), and 'Heure de réveil'. The main area has two sections: 'Format de date' (Date format) with radio buttons for 'MMM JJ AAAA', 'JJ MMM AAAA', and 'AAAA MMM JJ' (selected); and 'Format d'heure' (Time format) with radio buttons for '12 heures' (selected) and '24 heures'. At the bottom right are 'OK' and 'Annuler' buttons.

## Synchronisation de l'horloge

Utilisez l'écran **Date & heure - synchronisation de l'horloge** pour activer la synchronisation de l'horloge. L'illustration suivante s'affiche à l'écran.

The screenshot shows the 'Date & heure - synchronisation de l'horloge' (Date & time - clock synchronization) configuration page. The sidebar includes 'Informations', 'Paramètres' (selected), 'Réseau', 'Déconnex.', 'Configurer le périphérique', 'Serveur de courrier électronique', 'Alertes', 'AutoSend', 'Sécurité', 'Modifier autres liens', 'Informations sur le périphérique', 'Langage', 'Date et heure' (selected), and 'Heure de réveil'. The main area has a section 'Synchronisation de l'horloge' with a note: 'Lorsqu'elle est activée, cette option recherche un serveur NTS, le cas échéant, et synchronise automatiquement l'horloge. Si vous préférez utiliser un autre serveur, entrez l'adresse correspondante.' It features a checked checkbox 'Activer la synchronisation de l'horloge'. Below it are fields for 'Adresse serveur réseau pour temps' (Network server address for time) set to '192.168.0.10', 'Port local à utiliser pour la réception de l'heure du serveur' (Local port to use for receiving the server's time) set to '1230' (range '(1100-1900)'), and 'Etat du serveur fournissant l'heure' (Status of the server providing the time) with a button 'Rechercher automatiquement le serveur' (Automatically search for the server). A note at the bottom says 'Remarque: La fonction synchronise l'horloge mais ne la met pas à l'heure.' (Note: The function synchronizes the clock but does not set it to the current time.) At the bottom right are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Pour configurer un serveur d'heure réseau dans le but de résoudre les problèmes de synchronisation de l'horloge, veuillez suivre la procédure décrite ci-dessous.



**Remarque** Cette procédure permet d'empêcher les décalages de l'horloge (retard et avance), mais ne synchronise **pas** l'horloge avec l'horloge du serveur d'heure réseau.

- 1 Cochez la case **Activer la synchronisation de l'horloge**.
- 2 Dans le champ **Adresse serveur réseau pour temps**, saisissez l'adresse TCP/IP de l'horloge que vous souhaitez utiliser pour corriger les problèmes de synchronisation.



**Remarque** Vous pouvez également cliquer sur le bouton **Rechercher automatiquement le serveur** pour identifier un serveur d'heure sur votre réseau et copier son adresse le champ d'adresse.

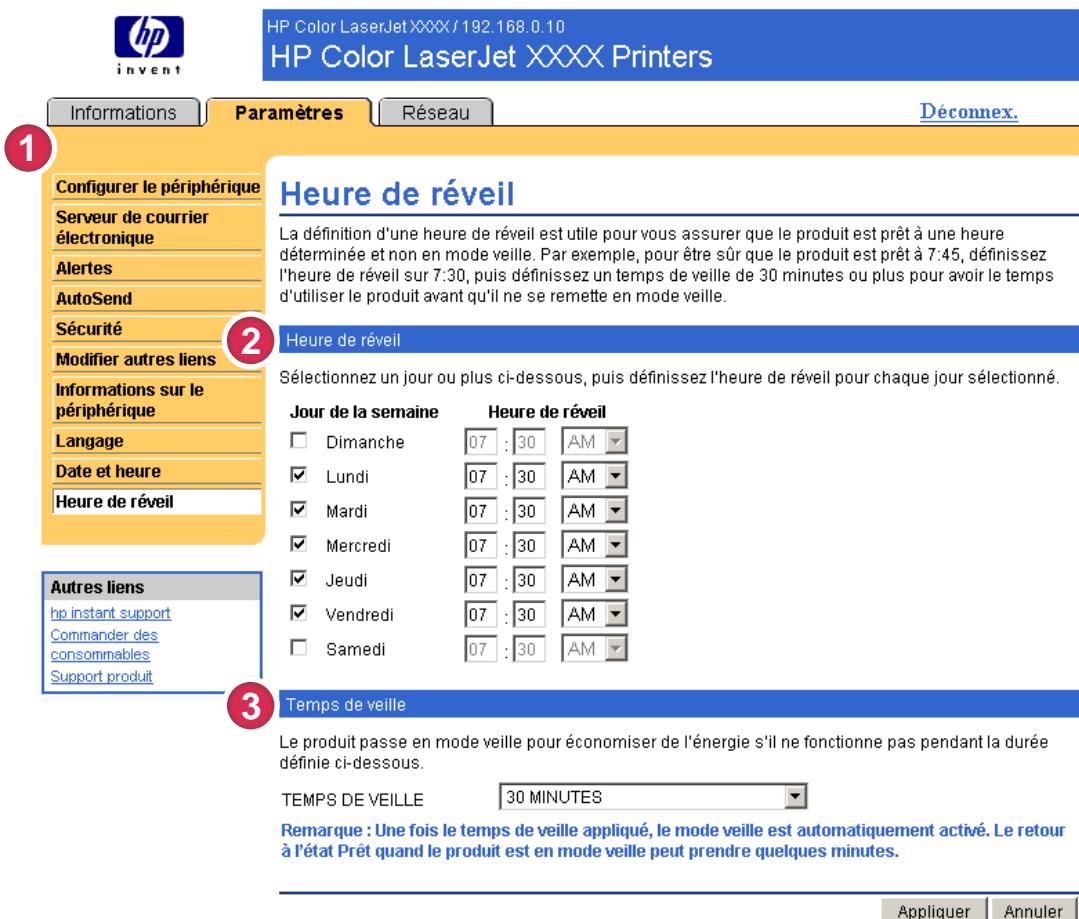
- 3 Dans le champ **Port local à utiliser pour la réception de l'heure du serveur**, saisissez le nom du port correspondant.
- 4 Cliquez sur **OK**.



**Remarque** Utilisez cet écran pour configurer le serveur d'heure et corriger ainsi les problèmes de synchronisation de l'horloge, et non pour régler l'heure de l'horloge. Pour régler l'heure, utilisez l'écran principal **Date et heure**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Date et heure](#).

# Heure de réveil

Grâce à l'écran **Heure de réveil**, un administrateur informatique peut programmer des redémarrages de produit quotidiens. Par exemple, le produit peut être configuré de manière à redémarrer à 7h30 afin d'être initialisé, calibré et prêt à fonctionner dès 8h00. L'administrateur ne peut configurer qu'un seul paramètre de réveil par jour, mais ce paramètre peut être différent d'un jour à l'autre. De plus, un temps de veille peut être défini afin de mettre le produit hors tension après une période d'inactivité donnée et ainsi économiser de l'énergie.



**Figure 3-12** Ecran Heure de réveil

**Tableau 3-10** Heure de réveil

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .
2	Heure de réveil	Sélectionnez au moins un jour pour lequel le paramètre de réveil sera utilisé, puis définissez l'heure à laquelle le produit doit démarrer chaque jour.
3	Temps de veille	Définissez le temps d'inactivité maximal du produit qui déclenchera le mode veille. Le mode veille permet d'économiser de l'énergie.

## **4 Gestion du fonctionnement du réseau à l'aide des écrans Réseau**

Réseau

# Présentation

Utilisez les écrans Réseau pour configurer et gérer le produit sur le réseau. L'apparence et les fonctions des écrans disponibles à partir de l'onglet **Réseau** varient en fonction du modèle et de la version du serveur d'impression HP Jetdirect. L'écran ci-dessous est semblable à celui qui apparaît lorsque vous cliquez sur **Réseau**. Dans la barre de navigation située à gauche, cliquez sur le menu **Réseau** de l'écran à afficher.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10  
HP Color LaserJet XXXX Printers

Informations Paramètres Réseau

**1** CONFIGURATION

Paramètres réseau Autres paramètres Param. confidentialité Sélectionner langue

**2** SÉCURITÉ

Paramètres Autorisation Protocoles de gestion

**3** DIAGNOSTICS

Statistiques réseau Infos protocole Page de configuration

**Paramètres réseau**

TCP/IP IPX/SPX AppleTalk DLC/LLC SNMP

Méthode de configuration IP: BOOTP

Nom d'hôte: host name

Adresse IP: 192.168.0.10

Masque de sous-réseau: 255.255.255.0

Passerelle par défaut: 192.00.00.00

Remarque : Toute modification de l'adresse IP provoque la perte de connectivité du navigateur.

Nom de domaine:

Serveur WINS principal:

Serveur WINS secondaire:

Serveur Syslog:

Nombre maximum de messages Syslog: 10

Priorité Syslog: 7

Délai d'inactivité: 270 Secondes

TTL/SLP: 4

Responsable système:

Emplacement du système:

Page d'accueil LPD: Activer

IP par défaut: Ancienne IP par défaut (lorsque les serveurs BOOTP/DHCP/RARP ne sont pas disponibles)

Envoyer les demandes DHCP si l'adresse IP est IP auto (169.254.x.x) ou l'ancienne IP par défaut

Appliquer Annuler

Figure 4-1 Ecran Paramètres réseau

Tableau 4-1 Paramètres réseau

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
1	Onglets et menus du Serveur Web intégré HP	Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Navigation dans le serveur Web intégré HP</a> .

**Tableau 4-1** Paramètres réseau (suite)

Numéro	Zone de l'écran	Informations ou possibilités offertes par la zone
2	Sélectionner langue	Sélectionnez la langue de l'onglet Réseau. La liste des langues disponibles sous l'onglet Réseau n'est pas identique à celle des langues disponibles sous l'onglet Paramètres.
3	Aide	Pour plus d'informations sur les options de l'onglet Réseau, cliquez sur Aide.

En fonction du modèle et de la version d'exploitation de HP Jetdirect, voici quelques-unes des tâches que vous pouvez effectuer à partir des écrans Réseau :

- Modification de paramètres de configuration réseau pour différents types de connexion réseau.
- Activation ou désactivation des protocoles d'impression.
- Définition d'un contact et d'adresses URL d'assistance.
- Définition d'un mot de passe pour contrôler l'accès aux paramètres de configuration du périphérique et du réseau. Ce mot de passe est synchronisé avec le mot de passe défini à l'écran Sécurité sous l'onglet Paramètres, de sorte que vous puissiez le définir ou le modifier indifféremment d'un endroit comme de l'autre.
- Configuration de la sécurité du produit à l'aide de mots de passe, de listes d'accès et de protocoles de gestion.
- Affichage d'informations générales sur l'état du réseau, dont les statistiques réseau stockées sur le serveur d'impression, pour l'optimisation et le dépannage du réseau.
- Affichage d'informations sur le protocole pour toutes les connexions réseau prises en charge.
- Ouverture de la page de configuration de HP Jetdirect.
- Définition de la fréquence à laquelle Serveur Web intégré HP vérifie l'état du réseau.

Pour plus d'informations sur les écrans Réseau, reportez-vous aux sources suivantes :

- **Aide.** Sur chacun des écrans Réseau, vous trouverez un lien Aide situé sous Autres liens qui offre une description des fonctions réseau. L'écran Aide vous permet également d'accéder à une aide supplémentaire à partir du site Web HP.
- **Guide de l'administrateur de HP Jetdirect.** Ce guide est généralement disponible sur le CD fourni avec le produit et peut être téléchargé depuis les pages d'assistance hp.com correspondant à votre périphérique : [www.hp.com/support/clj4700](http://www.hp.com/support/clj4700) pour le modèle HP Color LaserJet 4700



# 5 Utilisation de la section Autres liens comme ressource

La zone **Autres liens** contient trois liens permanents permettant d'accéder rapidement à des informations propres au produit (par exemple, dépannage interactif et informations sur la commande de consommables HP).

The screenshot shows the 'Etat du périphérique' (Device Status) screen of an HP Color LaserJet printer. The left sidebar has a yellow background and lists several links: Etat du périphérique, Page de configuration, Etat des consommables, Journal des événements, Page d'utilisation, Page Diagnostics, Informations sur le périphérique, Panneau de commande, Imprimer, and Autres liens. The 'Autres liens' link is highlighted with a blue border and a red arrow points to it. The main content area has a blue header bar with the printer's name and IP address. Below the header, there are tabs for Informations, Paramètres, Réseau, and Déconnex. The 'Etat du périphérique' tab is selected. It displays the printer is in 'Mode veille activé'. There are two status buttons: 'Pause/Reprise' (green circle with dot) and 'Continuer' (green circle with checkmark). Below this, there is a 'Consommables' section showing toner levels for black, cyan, magenta, and yellow cartridges, all at 100%. There is also a section for 'Kit de transfert image' and 'Kit de fusion image', both at 100%. A 'Détails sur les consommables' link is present. The 'Support' section lists various paper trays (BAC 1-6, BAC SUP. STAND) with their status (Vide, OK), capacity (100-500 pages), format (A4, Letter), and type (TOUT TYPE, ORDINAIRE). A 'Modifier les paramètres' link is available. The 'Fonctions' section contains a scrollable list of printer specifications: Numéro de série imprimante: XXXXXXXXXX, Date du micrologiciel : 20050301 46.018.0, Recto verso : DÉSACTIVE, Stockage LGT CARTE : 2 Mo, Stockage DISQUE RAM : 156 Mo, Logement DIMM 1 : 256 Mo FDD, Logement DIMM 2 : Vide.

Figure 5-1 Ecran Etat du périphérique - Zone Autres liens



**Remarque** Utilisez l'écran **Modifier autres liens** de l'onglet **Paramètres** pour ajouter jusqu'à cinq liens personnalisés vers les sites Web de votre choix. (Si un périphérique de stockage permanent est installé, vous pouvez ajouter jusqu'à cinq liens. Sinon, vous ne pouvez définir qu'un seul lien.) Ces liens apparaissent sur les écrans du serveur Web intégré HP, dans le champ **Autres liens** en dessous de la barre de navigation de gauche. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Modifier autres liens](#).

La partie suivante décrit chacun des liens apparaissant par défaut dans la boîte **Autres liens**.

## hp instant support

Hewlett-Packard Company offre une assistance immédiate HP (hp instant support), système d'assistance en ligne qui recueille les informations de diagnostic de votre produit et les compare avec la base de données d'informations HP. L'assistance immédiate HP permet de trouver des solutions intelligentes qui vous aident à résoudre les problèmes rapidement et facilement.

### Fonctionnement de l'assistance immédiate HP

Des informations sont recueillies auprès de votre produit et transmises de façon sécurisée à Hewlett-Packard Company lorsque vous cliquez sur **hp instant support**. Le site Web d'assistance immédiate HP lit les données sur le produit pour analyser l'état actuel du produit. Le site Web crée une page Web personnalisée qui apparaît dans la fenêtre du navigateur et propose des informations faciles à appliquer et des aides visuelles. Le site Web d'assistance immédiate HP vous dirige également vers d'autres services disponibles pour votre produit.

Avant que les données sur le produit soient envoyées à Hewlett-Packard pour analyse, vous pouvez les visualiser (par exemple, le numéro de série, les erreurs et l'état du produit). Hewlett-Packard considère ces informations comme confidentielles.

### Informations disponibles auprès de l'assistance immédiate HP

Le site Web d'assistance immédiate HP fournit les outils de dépannage et de maintenance suivants :

- Mises à jour micrologicielles et logicielles.
- Dépannage des incidents récents répertoriés dans le journal des événements. Par exemple, supposons que l'incident mentionné en dernier dans le journal des événements soit un bourrage. Le site Web d'assistance immédiate HP détecte l'événement et fournit des informations permettant de résoudre le problème de bourrage.
- Contrats d'assistance.
- Documentation produit (par exemple, guides de l'utilisateur ou guides de démarrage).

## Commander des consommables

Le lien **Commander des consommables** vous permet d'accéder à une page Web qui facilite la commande en ligne de consommables auprès du revendeur de votre choix. Les consommables dont vous avez besoin sont présélectionnés. Vous pouvez modifier les quantités ou sélectionner des articles supplémentaires. Les articles choisis sont ajoutés au chariot. Une vérification a lieu pour garantir que vous avez commandé les consommables corrects auprès du revendeur sélectionné.

## Support produit

Le lien **Support produit** vous permet d'accéder à une page Web contenant un menu complet de ressources d'assistance utiles aux entreprises. A partir de cette page Web, vous pouvez effectuer, entre autres, les tâches suivantes :

- Recherche d'une liste de produits HP : ordinateurs, postes de travail, serveurs, périphériques de stockage, imprimantes, scanners, systèmes de photo numérique et outils portables.
- Obtention d'une assistance technique, résolution d'un problème, recherche d'informations sur l'installation et la configuration du produit, découverte et utilisation d'un produit, maintenance du produit, mise à jour et migration des logiciels et des pilotes du produit, recyclage des produits ou mise au rebut dans le respect de l'environnement.
- Accès à des ressources permettant à l'utilisateur de résoudre seul le problème (par exemple, questions fréquemment posées, documentation utilisateur, fonctions et spécifications, ainsi qu'informations sur la compatibilité des produits).
- Collaboration avec HP et avec des collègues par le biais de groupes de discussion, de l'assistance par courrier électronique et de l'assistance téléphonique.
- Utilisation d'un système de navigation répertoriant les différentes tâches afin d'identifier le domaine considéré et de découvrir rapidement les rubriques et outils associés.

Vous avez également accès aux fonctions suivantes : questions d'actualité, centre d'abonnement, offres de remise sur les produits, annonces diverses, et propositions de cours et de formations.

## Mon fournisseur de services et Mon contrat de service

Les liens **Mon fournisseur de services** et **Mon contrat de service** apparaissent seulement s'ils ont été créés (voire renommés) par le fournisseur de services sur l'écran Autres liens de l'onglet

**Paramètres.** Tout utilisateur peut cliquer sur ce lien pour obtenir des informations sur le fournisseur de services et le contrat de service. Les informations, qui peuvent contenir jusqu'à 50 caractères, sont stockées sur un support de stockage permanent du produit.

Une fois ces liens créés, l'aspect du champ **Autres liens** se transforme pour ajouter les nouveaux liens, comme indiqué sur l'illustration suivante.



Figure 5-2 Autres liens

# Index

## A

Accès au serveur Web intégré HP 5  
Accessoires, vérification de l'installation 14  
Administrateurs  
    Alertes, configuration 32  
    Connexion 6  
    Déconnexion 7  
    Paramètres d'heure de réveil 52  
Administrateurs informatiques  
    Alertes, configuration 32  
    Déconnexion 7  
    Paramètre de l'heure de réveil 52  
Adresse TCP/IP  
    Configuration du courrier électronique 31  
    Emplacement 5, 23  
Aide  
    instant support 59  
    Support produit 61  
Aide en ligne  
    instant support 59  
    Support produit 61  
Alertes  
    Configuration 33  
    Configuration du courrier électronique 31  
    Fonctions 3, 32  
    Listes de destination, test 37  
    Pages d'informations par courrier électronique 38  
Alimentation, définition de l'heure de réveil 52  
Annuler l'impression, bouton 42  
Arrêt, définition de l'heure de réveil 52  
Assistance

Produit 61  
Assistance clientèle  
    instant support 59  
    Produit 61  
Assistance technique  
    instant support 59  
    Produit 61  
Assistance téléphonique 61  
AutoSend 40  
Autres liens, zone 44, 57

## B

Bacs, diagnostics 29  
Barrettes DIMM, vérification de l'installation 14  
Boutons, panneau de commande 12

## C

Cartouche  
    Commande 45, 60  
    Etat 16  
    Informations sur l'utilisation 19  
Cartouche d'encre. *Voir* Cartouche d'impression  
Cartouche d'impression  
    Commande 45, 60  
    Etat 16  
    Informations sur l'utilisation 19  
Cartouche de toner. *Voir* Cartouche d'impression  
Commande  
    Consommables 45, 60  
    Disques durs 3  
Configuration à distance 28  
Configuration de la messagerie 31  
Configuration du courrier électronique entrant 31

Configuration du courrier électronique sortant 31  
Configuration périphérique, menu 28  
Configuration POP3 31  
Configurer le périphérique, écran 28  
Connexion 6  
Consommables  
    Commande 45, 60  
    Fonction AutoSend 40  
    Informations sur l'utilisation 19  
    Page d'état 16  
Consommables recyclés 61  
Consommation en supports 19  
Contrat de service, lien 62  
Courrier électronique  
    Alertes 32  
    Assistance 61  
    Entrant, configuration 31  
    Pages d'informations 38  
    Paramètres 30  
    Sortant, configuration 31

## D

Date et heure, écran 49  
Déconnexion 7  
Dépannage  
    instant support 59  
    Page de configuration. écran 14  
    Support produit 61  
Diagnostics  
    Bacs 29  
Diagnostics, menu 29  
Disques durs, fonctions disponibles 3  
Documents PCL 25

<b>E</b>	
Emplacement du périphérique	23
<b>Etat</b>	
Alertes	32
Consommables	16
Pages d'informations par courrier électronique	38
Réseau	53
Etat des consommables, écran	
16	
Etat du périphérique, écran	12
Exigences système	4
Explorer, versions prises en charge	
4	
<b>F</b>	
Fichiers PDF, impression	25
Fichiers PRN	25
Fichiers PS, impression	25
Fichiers texte, impression	25
Fonctions	2
Format de date/d'heure, configuration	49
Format de papier par défaut, paramètre	29
Fournisseurs de services	
Alertes, configuration	32
Connexion en tant que	6
Déconnexion	7
Liens vers	62
<b>G</b>	
Gestion de groupes de produits	3
Gestion du papier, menu	28
<b>H</b>	
Heure, paramètres	49
Horloge, paramètres	49
hp instant support	59
HP Web Jetadmin	3
<b>I</b>	
Impression de fichiers	25, 26
Imprimer, écran	25
Informations, écran	
Emplacement	28
Informations, onglet	
Protection par mot de passe	6
Informations sur l'utilisation,	
AutoSend	40
<b>J</b>	
Informations sur le périphérique, écran	23, 46
Internet Explorer, versions prises en charge	
4	
<b>K</b>	
Jetadmin, HP Web	3
Journal, événement	18
Journal des événements	18
<b>L</b>	
Langage, écran	47
Liens	44, 57
Listes de destination	
Création	33
Listes de destinations	
Test	37
<b>M</b>	
Mémoire, vérification de l'installation	14
Menus	
Panneau de commande	28
Serveur Web intégré	8
Messages d'erreur	18
Microsoft Internet Explorer, versions prises en charge	
4	
Modifier autres liens, écran	44, 58
Mon contrat de service, lien	62
Mon fournisseur de services, lien	
62	
Mots de passe	6, 42
Mozilla, versions prises en charge	
4	
<b>N</b>	
Navigateurs	
Fermeture après déconnexion	
7	
Pris en charge	4
Navigateurs Web	
Définition	2
Fermeture après déconnexion	
7	
Pris en charge	4
Navigation	8
<b>O</b>	
Netscape Navigator, versions prises en charge	
4	
Nombre de pages	19
Nom d'utilisateur	42
Numéro de pièce	23
Numéro de série	23
<b>P</b>	
Page de configuration, écran	14
Pages d'informations, envoi par courrier électronique	38
Panneau de commande	
Affichage	24
Boutons	12
Menus	28
Panneau de commande, écran	
24	
Papier	
Format par défaut, paramètre	
29	
Utilisation	19
Paramètres, onglet	9, 27
Paramètres de sécurité	
Général	42
Pare-feu	5
Périphériques, Définition	2
Produits, Définition	2
Programme Marche/Arrêt	52
<b>Q</b>	
Questions fréquemment posées	
61	
<b>R</b>	
Réseau, écrans	53
Réseau, onglet	9
Réseau TCP/IP	4
Réseaux	
Configuration	53
Types pris en charge	4
Web Jetadmin	3

## S

Safari, versions prises en charge  
4  
Sécurité, écran 42  
Serveur, HP Jetdirect 55  
Serveur d'impression HP Jetdirect  
55  
Serveur d'impression Jetdirect 55  
Serveur de courrier électronique,  
écran 30  
Serveur d'impression HP Jetdirect  
55  
Serveur Web, intégré  
Fonctions 2  
Serveur Web intégré  
Définition 2  
Fonctions 2  
Serveur Web intégré HP  
Fonctions 2  
Sites Web  
instant support 59  
Sites Web, assistance  
Produit 61  
support  
instant 59  
Support produit 61  
Synchronisation de l'horloge 50

## T

Tests du circuit de papier 29  
Tests du circuit papier 29  
Touches, panneau de commande  
12

## U

Utilisation, écran 19

## W

Web Jetadmin 3





© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

[www.hp.com](http://www.hp.com)

